













C.E. RAPPAPORT  
LIBRAIRIE ANCIENNE  
ROME

1928

1926

A

Gardinius, L

Hes 26/3

1926

DE  
ANIMATIONE  
FOETVS

QVÆSTIO:

In quâ ostenditur, quod Anima  
Rationalis, ante Organiza-  
tionem non infundatur.

AVCTORE  
LVDOVICO DV GARDIN,  
MEDICINÆ DOCTORE,  
Regio ordinarioque Professore,  
in Academiâ Duacenâ.



DVACI,

Typis PETRI AVROY, sub Pelicano aureo,  
Anno M. DC. XXIII.

---

*Superiorum Permissu.*



**N**Ouerit Lector, eos Nu-  
meros qui passim sunt in  
Margine, indicare *Paginam Li-*  
*bri, cuius titulus est, De Forma-*  
*trice Foetus Liber, Antuerpiæ,*  
*apud Gulielmum à Tongris,*  
*Anno M. DC. XX. In quâ,*  
*vel re, vel verbis continentur*  
*ea, quæ hic Italico Characterè*  
*sunt impressa. Quod factum est,*  
*ne crebra nimium Citationes fo-*  
*rent faciendæ.*

LVDOVICI DV GARDIN  
DE  
ANIMATIONE  
FOETVS

Q V Æ S T I O I.

*An aliqua sint argumenta benè concludentia, Animam rationalem, tertio die à Conceptione infundi, ante omnem prorsus Organizationem?*

**M**AGNOPERE mihi laborandum esse non arbitror, vestram ut attentionem & beneuolentiam mihi conciliem, Auditores, quos huc & aures patentes, & animum beneuolum attulisse confido. Nullum quippe puto esse, qui non libentissimè intelligere desideret, quomodò inchoauerit primum esse id quod est, & quando primum inceperit particeps immortalis



4 DE ANIMATIONE FOETVS  
 tatis fieri. Quod sanè eo temporis  
 momento euenit omninò, quando  
 Anima rationalis eademq; immor-  
 talis, præcipua pars nostri, à Deo  
 Opt. Max. primùm creata fuit in  
 nostrâ materiâ, in id-ipsam suffi-  
 cienter præparatâ. Atqui, illud nunc  
 agimus. Hanc siquidem excutimus  
 quæstionem. *An aliqua sint argumenta  
 benè concludentia, Animam rationalem,  
 tertio die à Conceptione infundi, ante om-  
 nem prorsùs Organizationem? Occasio-  
 nem hac de retractandi, nobis dedit  
 liber quidam, qui nuper prodijt, cum  
 hoc titulo. De Formatrice Fætûs liber,  
 in quo ostenditur Animam rationalem in-  
 fundi, tertiâ die. Auctor celebris est,  
 Vir magnus, & nominis magni. Ab  
 eo autem passim asseruntur ex pro-  
 fesso, inter alia, hæc. Anima rationalis,  
 infunditur tertio circiter à Seminis Conce-  
 ptione die. Sufficit esse circa tertium diem;  
 ego enim puto (inquit) adhuc citiùs in-  
 fundi. Et. Semen verè est homo ante om-  
 nem*

Paginâ

199.

200.

141.

QVÆSTIO I.

*nem Organizationem. Dari autem talem  
Hominem ( Animâ rationali prædi-  
tum ) qui adhuc mollis sit & fluidus ; qui  
nec brachia, nec crura, nec stomachum, nec  
hepar habeat, nec caput, nec pedes,  
nihil est absurdi. Multa que profert ar-  
gumenta; quæ tanti putat esse pon-  
deris, vt loquatur hoc pacto. Trado  
multa in hoc libro, contraria doctrine, non  
tantum Galeni & Aristotelis, sed & com-  
muni omnium tum Medicorum, tum Philo-  
sophorum, fretus pondere rationum, quibus  
sustineri videntur. Pergit. Magni viri  
fuerunt, Hippocrates, Galenus, Aristote-  
les, Auicenna, S. Thomas, & nonnulli alij,  
quorum aduersor opinionibus: sed homines  
tamen fuerunt, & errare potuerunt, in eo  
verò errauerunt, quia veram potentiam Con-  
formatricem non cognouerunt. Quid ergo  
hic Homo, à quo tamen humani  
etiam nihil alienum puto, quid his  
de rebus scribit, quid asserit? audia-  
mus. Deus non est causa efficiens Confor-  
mationis Fætûs, nisi vt causa remota &*

157.

In dedi-  
catoriâ.

In dedic.  
& 243.  
245.

245.

Paginâ  
6.

A 3 mediata.

# 6 DE ANIMATIONE FOETVS.

9.

129.

28. vsque

36.

88. vsque

124.

161.

184.

199.

mediata. Parentes non conformant Fœtum, ne quidem mediatè. Nec Calor Natiuus, nec Spiritus vllus, nec vis aliqua alia à Parentibus impressa, ne quidem secundariò & instrumentaliter, est causa Organizationis. Sola Anima Vegetatiua in Plantis, Sensitiua in Brutis, & Rationalis sola in Homi- nibus, tertiâ die, ante omnem Organizatio- nem adueniens; istæ per Educationem è po- tentiâ materiæ, hæc per Increationem in materiâ adhuc liquidâ & fluidâ, est Orga- nizationis primorumque lineamentorum ef- ficiens causa. Hæc mera puta suæ do- ctrinæ sunt capita, quæ vt ordine re- feremus, sic ordine singula conficie- mus. Primum est. Deus non est causa efficiens Conformationis Fœtus: nisi vt cau- sa remota & mediata. Deum autem non esse causam proximam, ex eo patet (inquit) quòd sic nulla vnquam in Conformatione Monstra contingerent. Deus enim errare nunquam potest. At, si causa proxima foret Deus, cum in Conformatione Monstra con- tingunt, erraret, inquit. Non erraret.

Vtique

6.

9.

9.

6.



QVÆSTIO I.

Vtique quid Monstrum aliud est, quàm erratio Naturæ ab eo fine, quem sibi in agendo proposuerat? Deus autem, qui omnia præuidet, cui omnia sunt præsentia, sibi in agendo proponit & intendit efficere, id ad quod materia in quam agit ordinatur. Verùm Materia ex quâ conformatur ea res quæ vocatur Monstrum, ordinatur ad id, vel quia nimium abundat, vel quia deficit, vel quia præposterè est disposita, vel ob aliam circumstantiam. Ergo, quando Deus rem, quæ Monstrum nominatur, efformat, non aberrat. Vis vno verbo? Respectu Dei nulla sunt Monstra. Natura inferior, Creatura sola, ab eo fine quem sibi in agendo proponit, sæpiùs aberrat: quare solius eius respectu, Monstra contingunt. Nihilominùs Auctor Naturæ Deus, attingens à fine vsque ad finem fortiter, efficit quaslibet Actiones causarum secundarum prorsùs

8 DE ANIMATIONE FOETVS.  
immediatè. Eademque indiuisibili  
actione concurrir ad effectum, quâ  
eum causa secūda efficit, ita vt Actio  
illa, quâ Deus est immediata causa  
Effectûs, ab Actione quâ eundem  
Effectum producit Creatura, non  
differat ampliùs quàm idem à seipso.  
Imò verò, etiam dato quod Anima  
tertio die adueniret, quæ foret causa  
Conformationis; tamen etiam dan-  
dum esset, Deum adhuc magis im-  
mediatè Conformationem efficere,  
quàm efficeret ista Anima. Siquidem  
ista, mediante aliquâ virtute confor-  
matrice conformationem efficeret;  
at Deus immediatione Virtutis il-  
lam efficit, non minùs quàm Suppo-  
siti. Hoc qui negat, videat vtrùm  
nihil agat temerè. Affirmo ego, eum  
qui obstinatè (vt sonant verba) re-  
net Deum tantummodò esse causam  
remotam & mediatam Conforma-  
tionis Foëtûs, Durandizare. Meliùs  
Psalmo 118. *Manus tuæ Domine fecerunt*  
*me,*



QVÆSTIO I.

me, & plasmauerunt me. Et Iob 10. *Manus tuæ Domine fecerunt me, & plasmauerunt me totum.* Ita, Deus (qui Psalmo 93. *Aurem plantauit & finxit Oculum, quiq; Psalmo 32. finxit sigillatim Corda filiorum Hominum*) me totum plasmauit, idque vt causa totalis, principalis, immediata & proxima, in suo genere. alioquin causæ secundæ effectus, magis dependeret à causâ secundâ efficiente, quàm à Deo ipso. Pergamus ad secundum. *Parentes, protinus vt semen produxerunt, ante omnem Organizationem generauerunt, & tamen Animam non produxerunt, inquit, ne quidem in Brutis, quorum Animæ circa tertium diem à Conceptione, de potentiâ Seminis educuntur. At quando Parentes semen effecerunt, produxerunt Materiam & Dispositiones omnes, etiam in Hominibus, vsque ad Animæ introductionem necessarias, inquit. Quia, ante Animæ introductionem nullæ aliæ producuntur, quàm, quæ in Vasis spermaticis fuerūt productæ, & præter illas*

41. 43.

232.

233.

121.

230.

209.

123.

231.

42.

IO DE ANIMATIONE FOETVS  
nullæ aliæ sunt necessariae. Organizatio enim  
non est Dispositio, inquit, requisita ad  
Animæ introductionem. Nam tunc demùm  
incipit Organizatio fieri, quando post Con-  
ceptionem, Anima est introducta. Quenam  
ergo aliæ Dispositiones requiruntur? Fal-  
sum enim est in Vtero ullas alias produci,  
inquit, Semini namq. producto in Arbore,  
nulla alia imprimitur Dispositio, quàm quæ  
in Arbore ac Seminis Generatione fuit pro-  
ducta: ergo neque Semini Animalium im-  
primitur alia Dispositio, ad Animæ intro-  
ductionem, quàm eæ quæ in vasis seminarijs  
productæ fuerunt, Doctrina sanè noua.  
Sed contra. At potissimùm (nobis  
cùm nunc sit de Hominibus sermo)  
nego consequentiam ab arboribus  
desumptam. Si enim parentes pro-  
duxerint Dispositiones omnes præ-  
uias vsque ad Animæ rationalis in-  
troductionem necessarias, ita vt nul-  
læ aliæ requirantur ampliùs, quàm  
illæ quæ in vasis spermaticis fuerunt  
productæ, quid obstat, quo minùs  
Anima

QVÆSTIO I.

Anima rationalis, illicò dum fit  
 Conceptio increëtur? Datis omni-  
 bus Dispositionibus ad Animæ ra-  
 tionalis introductionem requisitis,  
 omnium calculo, Anima rationalis,  
 sine morâ à Deo infunditur. Quid  
 ergo tardat Deus? quid illo triduo  
 feriatur semen in Vtero, antequam  
 infundatur Anima? *Actuantur* (inquit  
 Auctor) *semina, id est, vtriusque Sexus se-*  
*mina miscentur, fermentantur, & Disposi-*  
*tiones quæ erant solummodò existentes in*  
*potentiâ, fiunt actu. Hæcque mixtio, ferment-*  
*tatio, & latentium Dispositionum excita-*  
*tio, sunt causæ adiuuantes, sine quibus Gene-*  
*ratio fieri non potest, & quibus datis Gene-*  
*ratio sequitur. Quomodò hæc inter se*  
*concordant quæso? Illicò vt parentes*  
*semen emiserunt, generauerunt, & Genera-*  
*tio facta est. Et alterâ ex parte, sine mix-*  
*tione, fermentatione, & latentium Dispo-*  
*sitionum excitatione, Generatio fieri non*  
*potest, quibus datis Generatio sequitur:*  
 Etenim Generatio facta est (his ex  
 verbis)

208.

233.

28.

235.

235.

12 DE ANIMATIONE FOETVS  
verbis) illicò vt parètes semen emise-  
runt. atqui, id factū est ante mixtio-  
nem & fermētationem. Sed quod fa-  
ctum est, factum est, & est extra suum  
fieri: ergo post mixtionem, ferment-  
ationem, & latentium Dispositio-  
num excitationem, Generatio non  
sequitur, quia iam facta est antea.  
Vide quomodò hic Auctor suis-met  
ex verbis reducatur ad impossibile.  
Respondet perplexè, *Permixturem se-*  
*minum, fermentationemq̃, non esse Disposi-*  
*tiones.* Nonne Dispositio rei, est alte-  
ratio eius, & præparatio ad aliud?  
Atqui Permixtio seminum, & Fer-  
mentatio, alterant Massam Prolifi-  
cam, eamq̃ præparant, secundum  
hunc Auctorem, ad recipiendum  
Animam post triduum. Cur ergo  
Permixtio Seminum & Fermentatio  
non forent Dispositiones? Hincq̃  
alia fit deductio ad impossibile. Si  
enim Permixtio & Fermentatio, quæ  
Spermatificationem sequuntur, sunt  
Dispo-



Dispositiones, vti sunt reuera: Spermatificatio non est vltima Dispositio. Sed nec istæ sunt vltimæ Dispositiones ad Animæ rationalis introductionem. Siquidem demonstrabitur postea, quod Organizatio referens Effigiem humanam, omninò sit necessaria, antequam introducatur rationalis Anima. Nunc tertium Auctoris nostri procedat argumentum, cuius gratiâ præcedens præmissum fuit & examinatum. *Parentes* (inquit) *non sunt causa proxima; quin imò, ne quidem vlllo modo sunt causa remota Organizationis Fætûs.* Patrem tibi do non esse causam proximam; quoniam, quando fit Organizatio, potest esse mortuus. De matre muliere, quamuis possit esse dubium; quandoquidem intra sua viscera Fœtus conformetur; nihilominùs etiam concedo, Vterum non habere per se vim certam & determinatam, proximè huiusmodi & huiusmodi lineamenta in Fœtu

129.  
& prius  
scapè.



Fœtu effigiandi; cùm indifferenter conformetur in eo Masculinus Fœtus non minùs quàm Fæmininus. Præterea cùm Mola in eo efformetur, & talia diuersa. Vterum tamen esse vnã è proximis partialibus causis adiuuantibus, sine quâ non fieret Conformatio, non est quod dubitem. *Confert enim Vterus peculiarem quandam proprietatem, quâ Massam Prolificam amplectitur, miscet, fermentat, & fouet,* teste Fieno. Et insuper addo, Vterum, locumque, viamque præstare; quâ per Cotyledones ad Funiculum Propagationis, ex matre, Sanguis, Spiritusque vitales, Calorque natiuus, prouehantur intimè in ipsum Fœtum, eius & nutriendi, & augendi, & quadantenus viuificandi gratiã: idque præter illos Spiritus, Caloremque natiuum, quæ Mater ex parte suâ contulit, in primam Massæ Prolificæ constitutionem. At nego, Patrem & Matrem, non esse causas remo-

remotas Organizationis Fœtûs. Sane, si præcedens argumentum Auctoris nostri esset verum, nimirum, Spermatificatione factâ, parentes nihil ampliùs efficere, nec producere quidquam circa Fœtum, quod postea foret causa proxima: sed Animam solam, quæ circa tertium diem aduenit, totum quicquid sit facere: verum etiam esset, Parentes ne quidem esse causam remotam Organizationis Fœtûs. Etenim causa remota est, quæ est causa causæ. Iam, dato, quod nullam causam produxerint, quâ Fœtus proximè conformatur, non essent etiam causa causæ cōformationis. Ergo non essent etiam, ne quidem causa remota Organizationis. At pater & mater, etiam in Hominibus, per sibi insitam vim Generatiuam, vt causæ per se & propriæ, in ipsâ Conceptione, producunt & imprimunt vim sufficiētem in Massâ Prolificâ (siue ea vis) sit Spiritus Confor-

Conformator, (quem alio nomine Progenitorem aut Procreatorem voco) siue sit Anima aliqua sensitiua) quæ constituens intrinsecè Massam Prolificam, causa est immediata & per se, cur ipsa tanquam totale Suppositum, sese ipsam conformet in Effigiem Humanam. *Idem enim potest*

24.  
136.

*agere in se-ipsum actione perfectiua, ipso*met asserente Fieno, cuius argumen-

28. vf-

que

36.

38. vf-

que

124.

tum quartum tale est. Nec Calor natiuus, nec Spiritus aliquis in Semine, nec Facultas aliqua impressa, nec vlla vis alia, siue intrinseca sit, siue extrinseca, nihil tale est causa efficiens Organizationis, antequam Anima sit in Plantis aut Brutis educta de potentiâ materiæ; vel in Hominibus, Rationalis à Deo in Humano Fœtu sit infusa.

Videamus, an Massa Prolifica non possit dici Conformationem suam efficere, per Calorem suum Natiuū, perque Spiritus sibi insitos, atque per Facultatem Conformatricem sibi à Parentibus impressam; quæ tria simul

mul sumpta Spiritum Progenito-  
rem nomino. Vtique Calor Nati-  
uus ex Parentibus procedens, cum  
Materiâ Seminis crassiore transfun-  
ditur in Vterum: similiter etiam  
Spiritus, tum Animales, tum  
Vitales, tum Naturales, tum Gene-  
ratiui. Hi que Spiritus, deferunt se-  
cum Facultatem aliquam abs ipsis  
Parentibus influentem, cum sint Fa-  
cultatum vehicula. Insuper Gal. de  
vsu par. 14. sic ait, *Spiritus &  
Humor coïre debent in Conceptione,  
ille vt motûs principium, hic vt ma-  
teria* (supple, corpulentior.) Vnde  
patet, quod hi Spiritus, Facultatibus  
his & Calore Natiuo grauidi, per-  
misceantur cum Materiâ crassiore  
Seminum. Atque ex illis omnibus  
fit vnum Mixtum, quod Massam  
Prolificam appello. Equidem Spiri-  
tus isti (Calor que Natiuus & Facul-  
tates) respectu Massæ Prolificæ quâ  
constituunt, insiti iure merito no-  
minandi



18 DE ANIMATIONE FOETVS  
minandi sunt, etiamsi respectu Pa-  
rentum, ex quibus procedunt, sint  
abs ipsis influentes. Iam, cùm Massa  
Prolifica, ex his omnibus sit consti-  
tuta, intrinsecè instructa & tempera-  
ta; quare non posset optimè dici in-  
structa esse, ad se-ipsam vsque ad Ef-  
figiem suæ speciei conuenientem,  
perficiendam? Sed hæc non vult ad-  
mittere noster: *Conformatio* ( inquit )  
est actio vitalis; atqui omnis actio vitalis  
prouenire debet ab Animâ; verùm, talis  
Massa Prolifica Animam non haberet; ergo  
non posset Conformationem efficere. Esto,  
Conformatio sit Actio vitalis: esto  
etiam, quòd omnis Actio vitalis, de-  
beat prouenire ab Animâ; esto quo-  
que Massam Prolificam ( casu iam  
dicto ) non habere Animam. Nego  
interim Conformationem, quam ef-  
ficat Massa Prolifica, non esse Actio-  
nem vitalem: nego etiã hanc actio-  
nem non prouenire ab Animâ. Pro-  
uenit enim ab Animâ Parentum, vel  
melius,



melius, à toto Parentum Supposito,  
 vt à causâ verâ, etiam si remotâ. Con-  
 formatio siquidem est actio corpo-  
 rea subiectaturque ideò in corpo-  
 reâ Massâ. Anima verò quæuis non  
 omninò immediatè; sed mediantibus  
 Spiritibus & Calore Natiuo, per  
 Facultatem aliquam in Corpore  
 subiectatam, actiones corporeas ef-  
 ficat; qualis est Nutritio, & similes.  
 Hâc ratione, mediantibus Spiritibus  
 & Calore Natiuo, quem Parentes  
 transfuderunt in Massam Prolificam,  
 Animæ ipsæ Parentum, per Faculta-  
 tem Conformatricem in istis Spiriti-  
 bus subiectatam, efformant ipsam  
 Massam Prolificam in Effigiem suæ  
 speciei consentaneam. Quî hoc? in-  
 quies, Parentum Calor Natiuus est  
 Accidens in Parentibus subiecta-  
 tum, ac proinde, de subiecto illo in  
 Massam Prolificam migrare non  
 potest. *Potentia etiam sunt ab Animâ*  
*inseparabiles, promanant enim ex sinu &*

20 DE ANIMATIONE FOETVS  
94. *essentiâ eius, & in ipsâ subiectantur. At*  
negare possum, vegetatiuas Animæ  
Potentias in Animâ subiectari, non  
magis quàm Calorem in Sole; & af-  
firmare, potiùs in Corpore, aut sal-  
tem in toto Supposito illas inhærere.  
Nec dicimus, Calorem Natiuum,  
qui est in Parentibus, ex eis migrare  
in Massam Prolificam: sed docemus  
Calorem Natiuum Parentum, sibi  
similem generare Calorem in Spiri-  
tibus Influentibus; & sic in illos Spi-  
ritus promanare Facultates Influen-  
tes, quæ cum illis Spiritibus in Vte-  
rum deductæ, fiunt Massæ Prolificæ  
Facultates propriæ, & insitæ. Hoc  
non sufficit Auctori contendenti,  
94. *quòd actio vitalis, vitalis non possit esse, ni-*  
95. *si vbi est Anima.* Sed, quare actio cor-  
porea vitalis, non posset ibi esse, vbi  
non est Anima? Concoctio Chyli  
in Ventriculo, Concoctio Chymi in  
Iecore, & similes actiones corporeæ,  
nonne sunt Actiones vitales? & inte-  
rim,

rim, nonne Concoctio ista est in Chylo? Sanguificatio ista est in Chymo? in illis tamen non est Anima. Sed Anima (inquit ille) semper debet influere actu & præsentialiter, ubicumque sunt Actiones vitales. Nego: Sufficit enim Spiritus Facultate & Calore vitali præditos, istas actiones efficere. Non est verum (inquit.) Nam actiones, quas ydem Spiritus & Calor, post Mortem, adhuc in Cadauere superstites edunt; vt Palpitatio, quæ aliquando adhuc in Musculis ad aliquod tempus animaduertitur, excitata à Spiritibus suâ naturali virtute exire conantibus; & Calefactio quæ percipitur in manu, ab eius in Abdomen recter extincti animalis impositu; non sunt actiones vitales, sed actiones merè physicæ & naturales. Ita, Palpitatio ista, Calefactio ista, non sunt Actiones vitales; sed meræ physicæ & naturales. Verùm Calefactio ista, non est actio Caloris Natiui, vt Natiuus est; nec Palpitatio ista, est aliquis Spirituum

Folio 95.

B 3      motus.

2. de  
gen.  
ani. c. 3.

motus. *Calor namque Natiuus, teste Aristotele, non ignis Facultate, sed sublimiore multò, actiones vitales peragit. Calor namque Natiuus, Calor est, & Natiuus. Natiuum istud, aliquid superaddit Calori. Quâ Natiuus est, peculiare habet actiones; & quâ Calor, alias quoque peculiare. Quâ Natiuus est, actiones vitales efficit, attrahit, expellit, applicat, Sanguinem conuertit in Demensum, Demensum in Rorem, Rorem in Gluten, Gluten in Cambiũ, Cambium in Corporis substantiam, in Os, in Carnem, in Membranas & Neros. pluresque alias similes functiones exercet, quæ omnes sunt actiones vitales. Sed quâ Calor est, vt sic actiones quas efficit, vitales non sunt, non ampliùs quàm Solis aut Ignis Calefactio, vitalis est. Calorem nempe alterum aliquem, generat Calor ille quâ Calor est, quo Corporis Partes alio modo non calefiunt, quàm*



quàm vestes quibus Corpus contegitur. quæ calefactio vestium, sanè non est vitalis. Ergo Calor qui in Cadauere, post mortem, pauxillo tempore relinquitur, non est vitalis: nec eius Calefactio quæ fit in Manu meâ, quando abs Abdomine adhuc calido Cadaueris istius calesco, vitalis est. Non sic quâ Natiuus est. Natiuus enim, quâ talis, quando Mors aduenit, protinùs extinguitur, & omnes eius actiones in Cadauere protinùs cessant. Mors enim teste Philosopho, Natiui Caloris est extinctio. Quæ igitur post mortem in Cadauere percipitur Calefactio, Natiui, vt sic, non est actio, sed Caloris tantummodò. Palpitatio verò, quæ in Cadauere recenter extincto adhuc animaduertitur, non est Spirituum motus; sed est tantùm aliquid aëris interni priùs calefacti, quod subtilioris vaporis adinstar, foras satagit erumpere. Et illud fit similiter vt in

Lacte bullito quando refrigeratur. Vetula enim, siue graus, siue crusta, quæ Lacti superinducitur, cùm refrigeratur, similes motus palpitatiuos edit omninò, quales Musculi & Membranæ in dicto Cadauere tunc faciunt. Interim Spiritus Massæ Prolificæ, etiam in absentia Animæ, actiones vitales efficere possunt. Persistit iterum contendere noster Auctor, non persistere Facultatem Conformatricem in Spiritibus Seminum. Imò negat, multis in Seminibus Spiritus ullos adesse, his verbis dum vtitur. *Virtus Conformatrix, non est in Spiritu Seminis Piscium, Avium & Plantarum: quare, neque in Spiritu Seminis aliorum animalium. Probat (inquit) quia in Ovis Avium quæ habent rationem Seminis, & in Seminibus Piscium & Plantarum, nulla talis est substantia spiritiosa. Nam quæ substantia spiritiosa est in Albumine Ovi, naturâ frigido & humido, & iam ab aëre ad multos dies, actuali frigiditate*

*frigidity refrigerato? Quæ substantia talis est in Seminibus Plantarū, iam diu in Scrinio custoditis & exsiccatis, & interim adhuc fœcundis? Adhuc fœcundis, sine Calore Natiuo latitante, sine Spiritibus, sine Facultatibus inibi sopitis, & in actu primo existentibus? Mihi non fit verisimile. Nonne Semina fœcunda sunt ideò, quia in illis adsunt Spiritus Facultate Conformatrice præditi, teste Philosophorum Principe, 2. de Generatione animalium capite 3. his verbis? Inest Spiritus in Semine omnium, qui facit ut fœcunda sint Semina. & primò de Partibus animalium. Semen principium est, & efficiens rei quæ gignitur. Quem commentans Auerrhoës scribit, Semini inesse Facultatem cum Calore fixo. At auctoritates cur profero, quandoquidem contra eum qui nullas auctoritates curat, mihi sit negotium? nunquid etiam auctoritatem suam reijciet? Is reuerà, conclusionem sextâ, quæstionis quintæ,*



65. profert sententiam hanc suam. *Ani-  
ma rationalis, semper producit in Semine,  
Calorem actualem, & Calor actu, ita est de  
essentiâ Seminis, vt si Semen, vel minimo  
momento perderet eum, statim desineret  
esse Semen, & desineret esse fœcundum.  
Ergo Semen Humanum fœcundum  
est ratione Caloris, qui hâc in mate-  
riâ coincidit cum Spiritu. & alibi hic  
Auctor hæc habet verba: Spiritus Se-  
minis citissimè in aërem euanescent, & suo  
119. recessu, relinquunt Semen infœcundū. & ite-  
rùm alibi: Semina (Plantarum) ad ali-  
quod tempus sunt fœcunda, & postea suam  
52. fœcunditatem perdunt; quia Spiritus Semi-  
93. ni inexistentes euanescent. Alibi rursùm.  
Dico, Calorem cœli non conformare anima-  
lia quæ tempore aduentûs Solis generantur:  
sed aliam quandam vim materiæ Seminum  
35. analogè inexistentem. Calorem verò Solis  
solum actuare Calorem in his Seminibus so-  
pitem ac latentem, vt vis Conformatrix eis  
inexistens, eo Calore ad actu conformandum  
valeat vti. Has suas-met auctorita-*

tes contra nostrum Auctorem vsur-  
po: & probo, Spiritus qui in Semi-  
nibus continentur, esse causas cur  
ipsa Semina sint fœcunda. Attamen  
contrà prosequitur, & ait: *Ad hoc vt*  
*illa virtus possit esse Principium Conforma-*  
*tionis, deberet inesse tali substantiæ, quæ*  
*Semini esset maxime intrinseca, eiq; essentia-*  
*liter vnita.* Inest tali substantiæ. inest  
enim Spiritibus primariò, & per eos  
reliquo Semini cuius Pars essentia-  
lis sunt Spiritus. *Non potest fieri ( in-*  
*quit ) Spiritus enim non sunt Semini in-*  
*trinsecati, nec Semini essentialiter vniti.*  
*Etenim propter suam tenuitatem & fluxi-*  
*bilitatem, non possunt substantiæ Seminis*  
*sic vniri & intrinsecari, quin possint ab eâ*  
*semper auolare.* Benè est. igitur, si de-  
monstrentur, Spiritus vniri posse  
substantiæ crassiori Massæ Prolificæ,  
poterit quoque dici, quòd Virtus  
quæ est in eis, sit Principium Con-  
formationis. Sed quare optimâ Mi-  
xtione vniri non possent? quando-  
quidem

118.

119.

28 DE ANIMATIONE FOETVS  
quidem Ignis, corpus multò subti-  
lius quàm sint Spiritus ex quatuor  
Elementis constituti, vniatur essen-  
tialiter in Mixtione cum Terrâ, quæ  
multò crassior est, quàm sit illa por-  
tio, quæ Massæ Prolificæ corpulen-  
tior Materia censetur. Subdit: *In aë-*  
*rem euanescent Spiritus, & suo recessu re-*  
*linquunt Semen infæcundum.* Non ita fa-  
cile euaporant insiti (de quibus hîc)  
post decentem permixtionem vniti  
& intrinsecati. Et, quid tum postea?  
Quasi verò Ignis & Aër non possint  
esse partes essentielles plurimorum  
Mixtorum, quia hic citissimè ex  
multis euaporat, iste verò adhuc  
ocyùs ex plurimis exhalat. Itaque,  
Virtus ista Conformatiua (à Parenti-  
bus in Spiritus Seminis impressa  
tunc, quâdo Massa Prolifica ex illis  
cum crassiore Materiâ mixtis, in  
Conceptione fuit constituta) fit, non  
solummodò instrumentum Paren-  
tum, sed reuerà fit propria ipsius  
Massæ



Massæ Prolificæ Virtus: quâ, ipsa, tanquam Agens principale, per instinctum naturalem sibi insitum, ex se-ipsâ, Membra Corporis conformat & delineat vniuersa. Et ista Massa, per virtutem suam, dum ita conformat, (veluti hâc in parte, diuinè philosophatur Auicenna) *operatur ex præcepto Creatoris sui Naturæ Auctoris*, qui sicut in principio, similiter etiânum, per semper-creantia hæc verba, *Germinet, Producat, Multiplicamini*, talem conformandi naturam Progenitoribus Spiritibus implantauit. Nec cessat adhuc noster. sed quid adhuc suggerat, videamus. In Semine, *multæ sunt dispositiones occultæ, quæ nisi laterent ibi, sequeretur ex Semine Humano Brutum, & ex Semine Brutorum Hominem aliquando posse generari. Similitudo namque liberorum ad Parentes non necessario primò & per se, ab ipsâ Facultate Conformatrice dependet (inquit) sed à speciebus exemplaribus Semini inhaerentibus, atque ab*

221.  
Fen. I.  
Doct. 6.  
cap. 2.

Gen. I.

54.

15.

que ab ipsâ materiæ Dispositione ac Conformabilitate. Siquidem, *Formatrix Facultas* ex naturâ suâ est indeterminata (inquit) & indifferens, ad omnes Figuras, & ideò debet determinari ab aliquo, ad producendum potius hanc quàm illam. ad producendum videlicet Figuras tam diuersarum partium, Cordis, Cerebri, Hepatis, & aliarum omnium. ad quas non potest determinari ab ullo, præterquàm ab huiusmodi Simulacris & Idolis in Materiâ seminali latitantibus. Sat habeo. cōstrictum teneo. vt quid ergo hætenùs insudauimus tantoperè, vt reperiremus causam Conformationis, quæ determinata foret ad Organizationem suæ speciei conformandam; si quidem determinatio ipsa, ab istis Simulacris dependeat, & ex parte Materiæ se teneat, atque iam existant ipsa hæc Idola Conformationis in Seminis Materiâ, à Parentibus impressâ? Restat quippe, hoc posito, dumtaxat, vt latentes istæ Dispositiones, (Simulacra nimirum

mirum Conformationis ) reducan-  
 tur in actum quo Conformatio sit  
 perfecta. *Redigi autem in actum latentes  
 in Semine Dispositiones oportet, teste ip-  
 so Fieno, antequàm introducatur Anima.*  
 Atqui, eodem asserente, *Vteri Virtus  
 cum Calore Nativo & Spiritibus, sufficiunt  
 ad actuationem. Per actuationem autem  
 Auctor, hîc non intelligit Informationem  
 substantialem Animæ: sed accidentalium  
 Dispositionum excitationem tantummodò.*  
 Ergo antequàm introducatur Ani-  
 ma, Vteri Virtus cum Calore Nati-  
 uo & Spiritibus, ad Organizationem  
 sufficiunt. Doctrina hæc (Auditores  
 ornatissimi) quam huc vsque de  
 Fœtûs Organizatione sumus prose-  
 quuti; videtur cum Naturâ, optimè  
 conuenire. Sed etiam Auctori no-  
 stro concedamus, Conformationem  
 Membrorum cuiusque Fœtûs, pri-  
 mam omninò, effici ab Animâ, Mas-  
 sam Prolificâ intrinsecè & formaliter  
 informante. Concedamus (inquam)  
 idque

Paginis

Fieni

122.

233.

234.

235.

241.

342.

28.



l. 2. Añā.  
cap. 4.

idque eò libentiùs facio, quòd hanc sententiam, & Hippocratis, & Galeni, & Aristotelis, & sancti Thomæ Scriptis, maximè consentaneam arbitrer esse. Hippocrates enim primò de ratione victûs. *Si quis Animam, Animæ commisceri minimè sibi persuadeat (inquit) is ratione caret.* Quem locum Andreas Laurentius interpretatur hoc pacto. *Si quis ex permixtione Seminum, Animam oriri non putat; is ratione caret.* Galenus l. 1. de Semine. *Semen (inquit) habet à principio quatuor Facultates, nimirum Attractricem, Retentricem, Cōcoctricem & Expultricem, quæ, procul dubio, sunt Animæ actu informantis Facultates.* Aristoteles 2. de Generatione Animalium capite 5. *Conceptum nemo statuerit vitâ omnibus modis priuatum.* & cap. 1. *Semen habere Animam palam est.* S. Tho. 1. par. q. 118. ar. 2. ad 2. *Aliqui dixerunt (inquit) quòd operationes vitæ, quæ apparent in Embryone, non sunt ab Animâ eius, sed ab Animâ Matris,*

*Matris, vel à Virtute Formativâ, quorum  
 utrumque falsum est (inquit.) Et ideò di-  
 cendum est, quod Anima præexistat in Em-  
 bryone. & priùs articulo 1. ad 4. dixe-  
 rat. in quâ Materiâ statim à principio est  
 Anima. Et profectò, ratio est in prom-  
 ptu. Cur enim aliàs, ex Semine Tri-  
 tici Triticum oritur potius quàm  
 Avena? cur ex Ovo Anatis oritur  
 Anas, & ex Ouò Gallinæ Pullus Gal-  
 linaceus, & non Anser? Cur ex Equi  
 Semine Pullus equinus & non Canis,  
 cur ex Canis Semine Catellus & non  
 Vitulus generatur? Annon propterea  
 præcisè, quia in illis Seminibus, est  
 aliqua Forma intrinseca substantifi-  
 ca, quæ formaliter secundùm esse, de-  
 terminat illa, vt sint in eâ specie in  
 quâ sunt, potius quàm in alterâ? At-  
 qui forma illa, aliud esse nequit quàm  
 Anima, istic in actu primo, præsen-  
 tialiter, habitualiter, & reuera secun-  
 dùm esse suum posita; etiamsi actu-  
 tum non operetur. in tantùm, vt*

C deinceps

34 DE ANIMATIONE FOETVS  
deinceps requiratur solummodò,  
Animam illam (quæ à principio in  
Mafsâ Prolificâ realiter latitabat) ex-  
citari per Virtutem Vteri, aut ei vica-  
riam, itemque per Calorem Na-  
tium & per alias causas adiuuantes;  
vt ista hæc Anima, abs illis excitata,  
incipiat Corpus suum Organizare,  
& vitæ reliquas Operationes exerce-  
re. Dixi.

SCRVPVLVS A PRÆSIDE  
PROPOSITVS.

*Habite namque fuere Orationes hæ, in  
Quæstionibus Quodlibeticis. 1622.*

**C**ontentione summâ ad finem  
vsque Orationis penè, ad labo-  
raſti Expertiſs. Domine, vt viam tibi  
ſterneres ad probandum, Animam  
rationalem, ante Conformatio-  
nem non infundi. Verùm iam  
in calce, vidêris palinodiam cane-  
re, & concedere, ante Organiza-  
tionem, Animam rationalem circa  
tertium diem produci.

RE-

QVÆSTIO I. 35  
R E P L I Q V A.

**N**ihil minùs, Clarissime Domine Præses. Ego enim toto cœlo abs isto Auctore hac in parte dissideo. Nam primò, etiamsi concedam cuiusvis Foetus Organizationem fieri à præexistente Animâ: non tamen ideò dico, Organizationem Foetus humani fieri ab Animâ rationali; sed benè quidem, ab aliquâ Animâ. Secundò, etiamsi concedam Animam illam quæ conformat, ante Organizationem in Massam Prolificam induci: non tamen dico istud fieri circa diem tertium à Conceptione, sed multò citiùs; in ipsâmet videlicet Conceptione. *Si namque tantummodò tertio die à Conceptione, ista Anima de nouo in brutis aduenit;* peto ego ab Auctore huius sententię. Quid est quod tunc educit de potentiâ Seminis, hanc Animam Conformatricem? quæ eius tunc est causa efficiens? Te Auctore non est Deus, non Sol, non Pater, non Ma-

128.



36 DE ANIMATIONE FOETVS  
ter, nulla Vis generatiua Parentum,  
nulla Vis à Parentibus profluens,  
non Vterus, nec vlla ipsius Virtus,  
non Calor Natiuus Parentum, non  
Calor Natiuus Seminis, nullus Spi-  
ritus, nulla vis vndecumque possit  
esse in Semen impressa, nulla causa  
actuans, nihil extrinsecum, nihil in-  
trinsecum Semini. Quid ergo? dic  
inquam. quid igitur isto die tertio,  
post duorum à Conceptione ferias  
dierum, quid educit hanc Animam,  
quid hanc substantialem Formam  
de materiæ Seminis potentiâ educit?  
Animam Pulli Gallinacei, quæ asse-  
rente te, tertio die ab incubatione,  
primùm educitur de Oui potentiâ,  
95. quis tunc producit? *Nihil potest agere  
supra suas vires, inquis, nihilq. potest alteri  
dare quod ipsum non habet. Ignobilius, For-  
mam se nobiliorem, te teste, nequit pro-  
ducere.* Dic igitur, quid ergo isto die  
tertio, quid educit de potetiâ materiæ  
Seminis istas Formas, istas Animas?

Ego

Ego aliter multò, genuinam istius Animæ præductionem assigno, dum aio, Parètes ita effectiuè Fœtus suos efficere, quemadmodùm Sol aut Ignis, Ignem efficiunt. Dum (inquam) aio, Confluentibus vndequaq; Spiritibus, Animalibus, Vitalibus, Naturalibus & Generatiuis, cum Calore Natiuo, & alijs multis genialiter adiuuantibus causis, Naturâq; hinc, & hinc totâ, in noui Animalis præductionem se totam impendente, interim dum fit Conceptio, omninò à principio, tota Parentum Supposita, vi Animarum suarum agentia, per Facultatem suam Generatiuam; de potentiâ materiæ Prolificæ, ex ipsis profluentis, & constitutæ ex pluribus; educere Animam Fœtûs Sensitiuam, quæ protinùs ipsam Massam Prolificam informat, & incipit Organizationem sui Corporis, perficitque, donec in Hominibus, in ipsum hoc Corpus iam notabiliter re-

38 DE ANIMATIONE FOETVS.  
 ferens Figuram Humanam, Deus  
 Opt. Max. infundat Animam ratio-  
 nalem. Quâ adueniente, excellen-  
 tiâque suâ præcellente, desinit ista  
 præexistens Anima Conformatrix,  
 in rerum esse naturâ. Hîc, digla-  
 diatur noster Auctor, & tela vndiq;  
 suggerit, quæ potest validissima. At-  
 tendite quæso Domini mei, & Con-  
 certationem nostram patienter intel-  
 ligite. Incipit his verbis: *Anima ratio-*  
*nalis prima & sola introducitur in Fœtum,*  
*& nulla alia præcedit eam, conformatque*  
*Corpus proprium, quia infunditur tertio die,*  
*ante omnẽ Organizationem. Illud autem*  
*tam confidenter asseuerat, vt sub-*  
*iungat. Hæc conclusio est vera, & con-*  
*traria videtur mihi esse longè absurdissima;*  
*vt adeò supra modum mirer, nec mirari satis*  
*possim Angelicum Doctorem, tantum Phi-*  
*losophum eam potuisse tenere. Bona verba*  
*quæso. sanè, poterat istud paullò*  
*modestiùs proferri. Sed audiamus vi-*  
*rum. Primò ita se probare putat. Si*

161.

184.

199.

161.

in

in Embryone, Animam rationalem præcederet aliqua Vegetatiua, & aliqua Sensitiua, sequeretur Animam Embryonis esse specie distinctam, ab Animâ Plantarum & Brutorum. Atqui hoc est absurdum, inquit. nego: Non enim est absurdum, sub Vegetatiuâ Animâ, Animam Pyri, Pomi, Cerasi, Tiliæ, Fagi, & similes diuersas Animæ Vegetatiuæ species contineri. nec est absurdum, sub Sensitiuo, diuersas species collocari. Contrarium contrâ, absurdum esse Categoriarum series docet. Interim de Vegetatiuo, mihi cura non est magna. Quoniam pono, in Conceptione ipsâ, Bruta & Homines, Animam sensitiuam in actu primo introducere: quæ Sensitiua, dicitur quidem tamdiu Vegetatiua, quamdiu solas operationes Vegetatiuas exercet; & tum demùm dicitur Sensitiua, quando Sensitiuas actiones operatur. Hęc autem Anima Sensitiua Embryonis Humani, non minùs est ens comple-



tum, quàm sit Anima Bombicis aut Erucæ, etiamsi ordinetur ad aliud; quemadmodum Chylus, Sanguis, Lac, Medulla, quæ etsi ad aliud ordinetur, in suo genere tamen completa sunt. Quamobrem hoc argumentum valdè est leue, nec plùs est in secundo ponderis. Si *Humanus Embryo* ( inquit ) priùs habuisset *Animam Vegetatiuam*; dein *Sensitiuam*: sequeretur illum qui nunc est *Homo*, priùs fuisse *Plantam*, postea *Bestiam*. Galenus id non curat magnoperè; sit ita & vocetur *Plantanimal*, inquit. Ego autem vno verbo respòdeo: Non fuisse *Bestiam*. Quid ergo inquires? Quid? fuit *Humanus Embryo*. Ecquid ibi est difficultatis? Nec in tertio est aliquid magni momenti, quod sic habet. Si propter exactiorem *Organizationem*, deberet *Anima rationalis* superuenire; sequeretur, quando *Semen Porcinum* esset in *Vtero Suis*, *organizatum exactiùs*, (puta, quando iam est in procinctu, vt pariat *Sus*) sequeretur (inquit) quòd tunc,  
*Anima*

164.

183.

162.

I. de Sc.

*Anima rationalis deberet infundi in Porcelli Corpus melius conformatum, potius quàm in Humanum Embryonem circa diem quadragesimum, utpotè qui tunc non est ita exactè Organizatus, ut est Porcellus imminente partu Suis. Crederet istud facile delirus quispiam Pythagoras, dum canit,*

167.

*O! quantum scelus est in viscere viscera  
condi,*

15. Meta.  
Ouid.

*Alteriusq; auidū pinguescere Corpore Corpus,  
Alteriusque Animantem Animantis Vivere  
Letho.*

*Quid meruere Boues, Animal sine fraude  
doloque?*

*Quoslibet occupat artus  
Spiritus, èque Feris Humana in Corpora  
transit.*

*Parcite, Vaticinor, cognatas cæde nefandâ  
Exturbare Animas.*

*At, at, ne metuite. Quoduis enim  
Animal Brutum, quantumuis egre-  
gium, & in suo genere optimè con-  
formatum; Embryone quantumuis*

C 5 *pufillo,*

42 DE ANIMATIONE FOETVS  
pusillo, in Humanam Effigiem con-  
formato, multò ignobiliorem Con-  
formationem obtinet. Equidè, Ho-  
minem, nempè

1. Meta.  
Quid.

*Sanctius hoc Animal, mentisq; capacious  
-alta,*

*Ille Opifex rerum, Mundi melioris Origo,  
Finxit in Effigiem moderantùm cuncta  
Deorum.*

*Pronaq; cùm spectet Animalia cætera terrã,  
Os Homini sublime dedit; Cælumq; tueri  
Iussit, & erectos ad sidera tollere Vultus.*

Humanum Embryonem, ad Fi-  
guram Humanam iam conforma-  
tum iuxta Protoplasti Idæam, Natu-  
ræ ad imitandum propositam à Do-  
mino Deo, qui dixerat : *Faciamus Ho-*  
minem ad imaginem nostram; quis ferat  
postponi natis ex Sue luridâ Scato-  
phagis? Ad quartum pergamus, quod  
rei non habet ampliùs. *Anima Sensiti-*  
*ua est distincta specie, à Rationali Paren-*  
*tum, inquit. Ita sit. Subdit: Sed For-*  
*ma specie distincta, non potest producere*  
*Disposi-*

Gen. 1.

168.

*Dispositiones necessarias ad introductionem Formæ alterius speciei. Cur non? Cùm Anima & Bruti & Hominis, quæ Formæ sunt specie distinctæ, producant quottidiè Dispositiones in rebus, quæ sunt specie distinctæ, in Cibo vt induat Formam Chyli, in Chylo vt induat Formam Sanguinis, in Sanguine, vt induat Formam Partium. Deinde, quod plùs est, nonne omnes causæ æquiucæ producunt Formam alterius à se speciei? Nonne Sol per Speculum pyrauticum, Ignis Speciem in Stuppâ generat, & Formam Lapidis in terrâ? At saltem, vna & eadem causa ( inquit ) in eâdem materiâ, non potest tam diuersos producere effectus. Quidni? dummodò illa Materia, in se habeat latentes portiones diuersimodè conformabiles. Iam, secundùm Fienum ipsum, in Semine sunt aliqua Simulacra impressa à Parentibus, secundùm quæ Anima introducenda Organizat. Organizat autem instinctu naturali, quo potest illa Simulacra apprehendere,*

164.

168.

188.



44 DE ANIMATIONE FOETVS  
dere, & secundum illa conformare. Quid-  
ni igitur Anima Sensitive, in Massam  
Prolificam Humanam introducta,  
repperiens in eâ, Simulacra quæ re-  
ferre debet Effigiem Humanam, non  
conformaret eam in hanc Effigiem?  
Obijcit quintò: *Anima inferior non po-  
test habere Instinctum Organizandi Par-  
tes, ad aliam Animam se perfectiorem. age-  
ret enim alioquin ad sui destructionem.* Re-  
spondeo, quod Anima Sensitiva  
Embryonis, possit dici non Organi-  
zare, per Instinctum quem habeat, ut  
sic, ad perfectiorem Animam: sed  
quod totum Suppositum, Massa Pro-  
lifera nempe, informata per Ani-  
mam Sensitivam, habet Instinctum  
se perficiendi, organizet seipsam per-  
fectius & perfectius. & tunc; Quan-  
do ita perfecta est, ut sufficienter re-  
ferat Effigiem Humanam, cumq; Fæ-  
tum in Utero, necessitas divina formaret,  
quemadmodum ait Lactantius,  
Deus, qui Hominem vult fieri parti-  
cipem

cipem immortalitatis, Inspirat Spiraculum Vitæ, id est Animam rationalem infundit. Hanc equidem Animæ Infusionem, si (per impossibile cursûs ordinarij naturæ) Deus tunc suspenderet; Embryo qui per Animam Sensitiuam huc vsque deductus est, *Temperiem & Constitutionem acciperet talem, vt necessario esset futurum quoddam Animal suâ specificâ donatû Animâ*, Francisco Vallesio si credimus. Certè in Monstris viuentibus, natis de muliere, nullamq; Figuram Humanam referentibus, aliqua est Anima, eaque Sensitiua tantum & non Rationalis. Hinc patet, quòd Embryo, dum se conformat, in sui destructionem non operetur. Adfert deinde Noster argumentum sextum nobis, quod præcedentis est correlatiuum, huiusmodi. *Non potest produci Forma eiusdem vnus speciei, ab agentibus diuersæ speciei. sed, sicut omnes Animæ rationales sunt eiusdem speciei, ita quoq; Sensitivas*

Philosoph. Sacra. cap. 4.

*sitiuas omnes eiusdem esse speciei censendum est, inquit, Ergo si Anima Sensitiua producat*ur à Bruto, non poterit etiam ab Homine produci. Nego maiorem, negoq; minorem. Maiorem nego; quia & à Sole, & ab Igne, Ignis Forma potest generari. Hæc autem, si à Sole genita fuerit, non differet specie ab eâ quæ genita foret ab Igne. nonne etiam, & ex putredine, & à Mure, Mus eiusdē speciei generatur? Deinde transeat maior, nihil contra nos. Nam Anima Sensitiua Embryonis humani, & Anima Sensitiua Foëtus Bruti, sunt species diuersæ. Quocirca nego etiam Minorem. Quia etiam si omnes Animæ rationales sint speciei infimæ; tamen Anima Sensitiua est generica, continens sub se plurimas Animas Sensitiuas specie inter se differentes.

177. Siquidem non per solas formas peculiare  
*physicas* (sicuti vult noster Auctor)  
 sed per Animas, substantialiter &  
 specificè, differunt inter se, Pulex &  
 Ele-

Elephantus, Musca & Equus, Canis & Lepus. Quis enim dixerit Pulicem & Elephantum esse substantialiter eadem? Quis Canem, Leporinam dixerit habere Animam? Quis Equinâ Animâ Muscam informatam somniauerit esse? Nihil ergo, hoc argumentum contra nos, non amplius, quàm septimum sequens. Si introduceretur (inquit) in Fœtu Anima Sensitiua, Homo non produceret Hominem; quoniam non produceret omnes Dispositiones, ad Animæ rationalis introductionem necessarias. Imò verò hâc ratione, Homo multò magis producit Hominem, quàm Auctoris nostri modo producat. Hic etenim vltimam Dispositionem vult esse Spermatificationem, inter quam & Animæ rationalis (suo modo) Introductionem, duò dies interijciuntur. Nos verò continuatâ serie, dicimus à Generantibus generari Materiam Prolificam, & insuper Formam Sensitiuam



48 DE ANIMATIONE FOETVS.  
uamin eâ, quæ per vim quam abs  
istis Parentibus nacta est, ipsam Ma-  
teriam Prolificam conformat in  
Corpus Humanum, quod qui de-  
struit, Hominem destruere censetur.  
Vt 2. Geneseos dicitur, *Formauit igitur Dominus Deus Hominem de Limo terræ. & 5. Adam genuit Filium ad Imaginem & Similitudinem suam.* Et sic usque  
ad Introductionem Animæ rationalis, Homo per continuatam seriem, generat Hominem; & eò magis, quia etiam in ipsammet Introductionem cōcurrit, quando ad ipsius vnionem cum Corpore à se Organizzato cooperatur; imò cū ipsammet vnionē producat. Sequitur adhuc argumentum aliud. *Adueniente Rationali, perire*  
*Embryonis Animam Sensitiuam oporteret,*  
*si sensitiua præexisteret: quia duæ Formæ*  
*totales non possunt esse simul in eodem subiecto. sed à quo periret? (inquit) In Formis enim non est contrarietas. Rationalis igitur Sensitiuam antecedentem expellere nequit.*

Ergo

*Ergo non antecedit Sensitiua. Deinde Dispositiones quæ induxerunt Sensitiuam, cum aduenit Rationalis, non repugnant, ut adhuc ibidem conseruetur Sensitiua. Non repugnat, fateor, adhuc conseruari Sensitiuam ex parte Dispositionum. & si credimus Vallesio, veluti paulò ante relatum est, si Dominus Deus, Organizatione factâ, Rationalem nō infunderet, Sensitiua cum suis Dispositionibus perseuerare posset. Quid igitur Sensitiuam adueniente Rationali expellit? Rationalis ipsa. Nam etiamsi in substantiâ non sit contrarietas: tamen (sicut solidissimè docet Dominus Hangeſtus, in Libro de proprietatibus Formarum) in substantiâ est impossibilitas, ratione cuius, sicut duæ Materiæ non possunt naturaliter esse in eodem loco præcisè, ita nec duæ Formæ totales simul esse possunt in eodem Supposito. Quæres, quare Organizatione factâ increetur Rationalis à Deo? Quia*

pag. 27.

D                      dixit

50 DE ANIMATIONE FOETVS  
Gen. 1. dixit Deus: *Faciamus Hominem ad  
Imaginem & Similitudinem nostram.*  
Exhaustit autem omnes suas vires  
Homo, cum Animam Sensitiuam,  
& Organizationem produxit; Et sic  
maneret Foetus, sine Imagine & Si-  
militudine Dei, scilicet sine Animâ  
immortalitatis particeps; Nam (vt ait  
S. Th. q. 118. art. 2. in Corpore.) *impos-  
sibile est Virtutem actiuam quæ est in ma-  
teriâ, extendere suam actionem ad produ-  
cendum immaterialem effectum.* Ergo, vt  
Dominus Deus suum finem nan-  
ciscatur (quod Homo non potest  
facit, videlicet) Animam Rationalem  
increat & infundit. Sed, *quid tunc fit  
de Sensitiuâ?* perit, in nihilum redit.  
Si extinguas Candelæ Flammam;  
Forma Ignis quæ isti inerat, quo per-  
git, vbi reconditur? nullibi. Forma  
ista, velut nunquam fuisset, fit nihil:  
Similiter de Sensitiuâ contingit. In-  
fert hinc Auctor noster. *Ergo Embryo  
moritur, antequam Homo nascatur. Pro-  
batur*

batur (inquit:) nam in quo Subiecto Anima extinguitur, illud verè moritur. Ridiculum autem est Embryonem mori, inquit. Ridiculi sanè, grauissimus Auctor S. Tho. nihil habet. is interim quæst. prædictâ, art. 2. ad 2. ait. *Neceßè est dicere, quòd tam in Homine, quàm in Animalibus alijs, quando perfectior Forma aduenit, fit corruptio prioris; ita tamen, quòd sequens Forma habet, quidquid habebat prima, & adhuc ampliùs: & sic, per multas Generationes & Corruptiones, peruenitur (inquit) ad vltimam Formam substantialem, tam in Homine, quàm in alijs Animalibus.* Insuper, nego inter desitionem Formæ Sensitiuæ Embryonis, & aduentū Animæ Rationalis, aliquam Mortem interuenire. & assero nullam tunc etiam dari interruptionem vitæ; siquidem continuatur ab Animâ Rationali eadem Vita, quæ à Sensitiuâ fuerat inchoata. Vtpote, Terminus idem, per diuersas Actiões, à diuersis agentibus sibi succe-



52 DE ANIMATIONE FOETVS  
dentibus conseruari potest, conti-  
nuari & perfici. Calor à Sole in Lin-  
teum impressus; abeunte Sole, non-  
ne potest à succenturiante igne con-  
seruari idem & continuari? Ita ab  
Animabus sibi succedentibus, Vita  
eadem, quæ terminus est actionum  
immanentium abs ipsis prouenien-  
tium, conseruari potest, atque conti-  
nuari. Et idem Instrumentum Vitæ,  
idem nimirum Calor Natiuus, im-  
mediatè ab Animâ succedente potest  
excipi, & in Operationes Vitæ por-  
rò vsurpari. Sed ecce dum antecedēs  
argumentum soluo, subsequenti sa-  
tisfacio, quo probare nititur Noster,  
*à diuersarum Animarum Facultatibus Con-*  
*formatricibus sibi succedentibus, idem non*  
*posse conformari.* Vestrâ tamen cum  
veniâ, Auditores, dum ad finem pro-  
pero, liceat antecedentem Respon-  
sionem paullulùm recudere. Inter  
desitionem Animæ Sensitiuæ Em-  
bryonis, & aduentum Animæ Ratio-  
nalis,

169.

170.

Si primò  
introdu-  
ceretur,  
&c.

QVÆSTIO I.

nalis, nego aliquam aut Mortem,  
aut Cadauerositatem interuenire. Et  
inter desitionem eiusdem Animæ  
Sensitiuæ, & Informationem Animæ  
Rationalis, aio, Vitæ Interruptio-  
nem nullam dari. Vtique Anima  
Sensitiua Embryonis, desinit per pri-  
mum sui non Esse, Rationalis autem  
aduenit per primum sui Esse. Eo  
quippe instanti, quo Anima Ratio-  
nalis est infusa, vera est propositio  
hæc, Anima Sensitiua Embryonis  
iam non est, erat autem immediatè  
ante. & hæc: Anima Rationalis iam  
est, non erat autem immediatè ante.  
Hocque modo, inter illas duas  
Animas, non datur interruptio.  
Deinde Calor Natiuus, Spiri-  
tusque insiti & influentes, ea-  
dem vtrobique perstant. Atqui,  
Mors est Natiui Caloris extin-  
ctio; hîc, Natiuus Calor non ex-  
tinguitur; Ergo inter desitionem  
Animæ Sensitiuæ Embryonis, & ad-

54 DE ANIMATIONE FOETVS.  
 uentum Animæ Rationalis, Mors  
 non interuenit vlla. Similiter, verum  
 est, quod eadem maneat Vita, tãdiu  
 atque Functionum Vitalium conti-  
 nuitas persistit; in Homine autem  
 iamiam Animâ Rationali informa-  
 to, integra manet continuatio Fun-  
 ctionum earumdem, quæ priùs fue-  
 rant in Embryone. Nulla igitur, da-  
 tur hîc interruptio Vitæ. Quamob-  
 rem Nutritionem, Accretionem, &  
 reliquas Vitæ Operationes, ab vnâ  
 Animâ fieri cæptas, nihil impedit ab  
 Anima succedente perfici. Iam finio  
 Domini mei, vbi insuper confecero  
 argumentum aliud, quod est tale.  
 Si in Generatione Hominis, Anima Sensi-  
 tiua Rationalem præcedit; in Nutritione  
 ipsius, Sensitiua etiam Rationalem præce-  
 dere deberet. quia non est maioris moliminis  
 (inquit) in Generatione, Rationalem Ani-  
 mam, Semen subintrare; quàm sit eandem  
 Animam subingredi in Alimentum. Quasi  
 verò, multò maioris non esset moli-  
 minis,

177.

178.

199.

180.

181.

QVÆSTIO I.

minis, ponere de nouo in rerum naturâ id quod non est, quàm sit illam rem quæ iam existit, intra terminos suos, sese per virtutem iam acquisitam, dumtaxat diffundere. Atqui, quando in Generatione, Anima Rationalis introducitur, id quod priùs non erat, ponitur de nouo in rerum naturâ: in Nutritione autem, Anima Rationalis ipsa, quæ iam nunc existit, & quæ omnes gradus Animæ Vegetatiuæ & Sensitiuæ possidet, tâtummodò in applicatum alimentum, se suo modo debet expandere. Ergo non est necesse, aliquam Animam Sensitiuam, dum fit Nutritio, intrare Alimentum, quod conuertitur in substantiam aliti, priùs quàm diffundatur in illud, Anima Rationalis. Tandem, postremo hoc, cum cæteris, ab Auctore nostro, prolatis argumentis, confecto; *Concludo, Clarissime Domine Præses, nulla adferri argumenta, quæ nos queant inducere, ad*



56 DE ANIMATIONE FOETVS.  
concedendum, in *Massâ Prolificâ non or-*  
*ganizatâ, Animam Rationalem increari.*  
Dixi.

## Q V A E S T I O II.

SOLIDIS-NE RATIONIBVS  
*ostendi potest, Animam Rationalem,*  
*ante Organizationem non infundi?*



ACTENVS operam no-  
stram impendimus, in re-  
futatione argumentorum  
opinionis neotericæ, qui-  
bus contendebatur, Animam Ratio-  
nalem, ipso principio Conceptionis,  
in Massam Prolificam, ante om-  
nem prorsùs Conformationem in-  
troducti. Nunc videtur (Auditores  
Ornatissimi)ordinis ratio à nobis ex-  
poscere; vt solidis Rationibus osten-  
damus, Animam Rationalem, ante  
Organizationē non infundi. Quod  
dum facio, & communem totius  
Vniuersi sententiam, dum orthodo-  
xis aucto-

xis auctoritatibus fulcio; vtri magis assentiendum sit, Auctori-ne nostro solitario cum suis Paradoxis, an mihi cum tantis viris, iudicate. Prodeo.

*Si Semini in Vasis spermaticis Parentum adhuc existenti, inductæ sint vltimæ ad Animæ Rationalis Fætûs futuri Introductionem Dispositiones, ita vt præter illas nullæ aliæ sint necessariae; & non requiratur aliud in Seminibus, nisi vt in Vtero misceantur, & paullulum fermententur; quo factò, circa tertium diem, ante omnem Organizationem, Anima Rationalis introducitur in Materiam adhuc liquidam & fluidam; quemadmodùm, conceptis verbis, arbitratur noster Auctor; sequitur Molam esse Animal rationale. Atqui Mola non est Animal rationale. Ergo ante Organizationem, Anima rationalis non introducitur. Maiorem incumbit mihi iam probare. Sed præstat priùs vno verbo, quid sit Mola interpretari. Mola est moles carnea, cute & membranis obducta,*

208.

209.

233.

234.

200.

233.

58 DE ANIMATIONE FOETVS  
 nullam Animalis Formam referens,  
 venis tamen respersa compluribus,  
 per quas venas, prolicit alimentum,  
 & etiam accrescit; facta in Vtero ex  
 Semine Virili cum Mulieris Semine  
 permixto; quæ nascitur tandem ex  
 Muliere, pedem ferè longa, & semi-  
 pedem circiter lata, plùs, minùs;  
 membranis vt Foetus inuoluta; &  
 ita viuit, vt à partu, quandoque per  
 aliquot horas perceptibiliter se com-  
 moueat. Præter experientiam his-ce.  
 oculis perceptam, testes huius rei  
 habeo, a. Aristotelem, b. Hippocra-  
 tem, c. Galenum, d. Fernelium, e. Fo-  
 restum, f. Paræum, g. Ioannem Gra-  
 dium, & ipsum-met h. Fienum. Quid  
 igitur restat, quo minùs Mola sit  
 Homo, cùm in eius principio, om-  
 nia ad Animæ rationalis introdu-  
 ctionem, per nostrum requisita, fue-  
 rint largiter posita? At Mola non  
 est Homo, & tamen est Animal, &  
 alterius speciei abs Homine, quãuis  
 sit in

4. de  
 en. Ani-  
 malium.  
 7. b. de  
 sterili-  
 us, & de  
 Morbis  
 nul. c.  
 4. de v-  
 u partiũ.  
 14.  
 Metho.  
 6. pass.  
 a. 15. e.  
 28. obs.  
 obseru.  
 o. 61. f. l.  
 4. c. 4. g.  
 de Molã.  
 1. pa. 18.

fit in Homine ex Hominum Semine factum. Quò enim aliàs spectant hæc verba, à Fieno scripta, in Cõclutione secundâ? Si *Conformatrix* *resideret in Vtero*, *sequeretur Vterum vno & eodem tempore*, *conformare Animalia diuersæ speciei*, *Hominem nempe & Molam animatam*, inquit. Quid igitur restat in ipsâ Molâ, quapropter Animam rationalem non habeat? Nihil profectò aliud, nisi quia non est conformata secundùm Effigiẽ Humanam. Quod in tantum est verum; vt etiã si ex viro & muliere, nascatur Animal quantumcumque secundùm aliam speciem benè conformatum, si Figuram humanam non referat, Animâ rationali non informabitur. Illud autem pro secundo argumento assumo, & probo. Animalia Effigiem humanam non referentia, ne quidem sub conditione hac ( si tu es Homo ) sunt baptizanda. Ita cum Philosophis Christianis omnibus, & cum communi



60 DE ANIMATIONE FOETVS  
communi Theologorum Scholâ,  
Eximius D. M. N. SYLVIVS, hu-  
ius Almæ Vniuersitatis pro tempo-  
re Rector Magnificus, docet, arti-  
culo II. quæstionis 68. tertiæ partis.  
Quin imò Sancta Mater Ecclesia,  
Animalia talia ex Hominibus nata,  
prohibet baptizari. Oraculum audi.  
In Rituali Romano, Pauli V. Pon-  
tificis Max. iussu edito. in cap. de  
Baptismo. *Monstrum quod Humanam  
Speciem non præ se ferat, Baptizari non de-  
bet.* Sed cur Baptizari non debet? an  
non quia Animam rationalem non  
habet? Sed cur Animam rationalem  
non habet? an-non quia Figuram  
Humanam non præ se fert? Istud  
etiam benè animaduenterunt, leges  
ipsæ ciuiles. Lege, *Non sunt liberi, 14.  
Digestis, de Statu Hominum. Non  
sunt liberi ( inquit lex ) qui contra For-  
mam Humani generis, conuerso more pro-  
creantur; veluti, si mulier monstrosam ali-  
quid aut prodigiosum enixa sit.* Sed cur

non

non sunt liberi? an-non quia non sunt Homines? Homines autem non sunt, quia Figuram Hominum non referunt. Quod si Monstrum affabrè figuratum, Animam rationalem non habeat, eo quod non habeat Figuram Humanam: multò minùs Effluxiones Animam rationalem habebunt, quoniam nullam prorsùs cuiuspiam Figuram referunt; & tamen post tertium diem à verâ Conceptione prodeunt. Istud autem assumo pro altero argumento. Præeat mihi prædictus Exim. Dom. M. N. SYLVIVS, articulo 4. quæstionis 80. Supplementi: his verbis: Si Fœtus ante Organizationem, quando nullam adhuc præ se fert speciem humanam, esset animatus Animâ rationali, deberet Baptizari, si fortè ex Utero prodeat; esset enim Homo (inquit) ideoque obnoxius peccato originali. Non esse autem Baptizandum, habet communis Ecclesiæ praxis, cuius communis sensus est, Fœtum non habere Animam

## 62 DE ANIMATIONE FOETVS.

*Animam rationalem, nisi sit Formatus & Organizatus. & in hanc sententiam conveniunt etiam communiter, Scriptores, siue Theologi, siue Philosophi. ac proinde (sunt adhuc Eximij D. verba) si quis diceret, Fœtum recipere Animam rationalem tertio, quarto, vel quinto die, & omninò, quando nullam prorsus habet Organizationem, nullam Humanam Speciem aut Figuram, paradoxum diceret, neque esset in Theologiâ audiendus, inquit. Ergo nec in Medicinâ, quisquis istud asserit, audiendus est. Effluxio autem, apud Medicos, est Materia Fœtûs futuri, in inuolucro quopiam membranoso contenta, quæ intra primos 40. dies à Conceptione, ex Vtero mulieris effluit; alioquin verus Homo futura, si diutiùs in Vtero fuisset retenta. Hipp. l. de Septimestri Partu. Intra quadraginta dies, plures quàm alijs diebus, Effluxiones faciunt. Et Galenus l. de Semine. Quatuor aut quinque circiter à Cœptione diebus, sæpè excidit Mulieribus Geni.*

*Genitura, tenui contenta Inuolucro. Eâ re*  
*sic explicatâ. ex Auctore nostro, con-*  
*firmationem alteram argumenti no-*  
*stri contra ipsum depromo. Is enim*  
*in argumento octauo Conclusionis*  
*sexte, vbi vult probare, cum Semine*  
*Animam non aduenire: sed eam*  
*aliundè tertio die infundi, ita loqui-*  
*tur: Si in Semine esset Anima, Semen* 62  
*in Parastatis Parentum esset Homo. quod*  
*enim habet Animam rationalem est Homo,*  
*inquit, & sic sequeretur Molliciem esse*  
*Homicidium, & Semen in terram emissum*  
*esse Baptizandum, ne Anima eius in æter-*  
*num periret. quæ omnia (inquit) sunt fal-*  
*sa & absurda, & à Religione Christianâ &*  
*Catholicâ aliena: vnde formo meam*  
*Confirmationem, hoc pacto. Si Se-*  
*men effluens in terram rationali*  
*Animâ esset Animatum, illud esset*  
*Baptizandum. ergo, secundum hunc*  
*Auctorem, Effluxiones in terram*  
*emissæ erunt Baptizandæ. Probatur,*  
*Effluxiones illæ contingunt 4. 5. 6.*  
 &



64 DE ANIMATIONE FOETVS.  
& longioribus à Conceptione die-  
bus. sed, secundum Auctorem istum,  
Anima rationalis tertio die infundi-  
tur. ergo quando contingunt istæ  
Effluxiones, sunt animatæ Animâ  
rationali. ergo, secundum Auctorem  
istum, Effluxiones forent Baptizan-  
dæ. Sed esse Baptizandas, est falsum,  
& absurdum, & à Religione Chri-  
stianâ prorsus alienum. Prohibet  
enim Ecclesia. Non sunt igitur Bap-  
tizandæ. Ergo reuerà non sunt Ani-  
mâ rationali animatæ. Sed cur hoc?  
an-non quia non sunt conformatæ?  
Ergo reuerà, Anima rationalis non  
infunditur ante Conformationē. Si  
contrà, ante Conformationem, Ani-  
ma rationalis infunderetur, quomo-  
dò verū esset quod habetur in Sym-  
bolo? *Credo Carnis resurrectionem.* Quo-  
modò verum esset quod Sanctus Iob  
habet cap. 19. *Et rursùm circumdabor  
pelle meâ, & in Carne meâ videbo Deum,  
quem visurus sum ego ipse, & oculi mei  
conspice-*

conspēcturi sunt, & non alius. reposita est  
 hæc spes mea in sinu meo. Homo sine  
 Pelle, sine Carne, sine Oculis, sine  
 Ore, sine Sinu; Massa ista liquida  
 fluida, quomodò poterit ista dicere?  
 Non poterit, non enim erit. Quippe  
 non resurgent illa (ait Exim. D. M. N.  
 SYLVIVS, cum reliquis Dominis  
 Theologis, vbi suprà) quæ Figuram  
 Humanam non habuerunt: an-non ideo  
 non resurgent, quia Animam ratio-  
 nalem non habuerunt? Et S. Augu-  
 stinus in Enchyridio ad Laurētium,  
 ait, *Informes Abortus*, id est, Fœtus  
 non formatos, quis non procliniùs perire  
 arbitretur, sicut Semina quæ concepta non  
 fuerunt? Apage, apage informes istos  
 Homines, qui nusquam sunt, nus-  
 quam erunt, nec vlsquam in rerum  
 naturâ exstiterunt. Nunquam Ra-  
 tionalis Anima, nisi in Corpore priùs  
 formato fuit increata. imò ne quidem  
 Christi Domini; in quo interim ma-  
 ior foret apparentia, quàm in quouis  
 E alio

66 DE ANIMATIONE FOETVS  
alio fuerit vnquam; Anima quippe  
Christi Domini, etsi in instâti Con-  
ceptionis fuerit infusa, non fuit ta-  
men ante sui Corporis Conform-  
ationem infusa. Scribit vtique S. Tho.  
in 3. partis quæst. 33. articulis 1. & 2.  
*Sicut statim formato corpore alterius Ho-*  
*minis, infunditur Anima, ita fuit in Christo.*  
Hoc interest, Hominum aliorum,  
longo dierum spacio formatur Cor-  
pus; at Corpus Christi in instanti  
Conceptionis fuit formatum, & sic  
ipso instanti Conceptionis, fuit in-  
fusa ipsius Anima, idque, non ante-  
quàm Corpus eius fuisset organiza-  
tum. Si ergo in tanto Mysterio, re-  
quisiuit Deus ipse, vt Anima Chri-  
sti non infunderetur, nisi Corpus  
eius esset organizatum, quantò ma-  
gis formatum esse debet Corpus  
aliorum Hominum, ante Infusio-  
nem Animarum? De quâ S. Hyero-  
nimus in Apologiâ vnâ contra Rufi-  
num. *E tribus vnum quid sentias (in-*  
*quit)*

quit) scire desidero Ruffine. *An Animæ ante Corpora fuerint: an verò ex traduce cum Corporum nascentur exordijs: an verò formatis in Vtero, figuratisque Corporibus immittantur?* Nihil resoluit Hyeronimus 216. (inquit Auctor noster) sed rem sub dubio relinquit. Quid? non resoluit D. Hyeronimus, an Animæ fuerint ante Corpora, quando inibi petit hoc sensu: *Si Animæ ante Corpora fuerint, ubi erat Anima Christi, antequam in Mariâ Christus conciperetur?* Dubitatne D. Hyeronimus, an Animæ ex traduce cum Corporum nascentur exordijs, quando inibi sic resoluit? *Si Anima cæpit ex traduce, Humanarum Animarum quas æternas fatemur, & brutorum animantium, vna conditio est.* Resoluit ergo S. Hyeronimus, iam formatis in Vtero figuratisque corporibus, rationales Animas immitti. Nam aliàs, quomodò cum veritate idem S. Hyeronimus ad Marcellum & ad Augustinum scriberet, *se docuisse in Apologijs*



68 DE ANIMATIONE FOETVS  
 contra Ruffinum, quid de Animæ Informa-  
 tione sentiendum sit. Dubitátne S. Hye-  
 ronimus? cum q. 4. ad Algasiam &  
 Hædibiam scribit hæc? *Semina paul-  
 tim formantur in Vteris, & tamdiu non re-  
 putantur Homo, donec Elementa confusa,  
 suas imagines membraq. suscipiant. Rem-  
 ne sub dubio relinquit S. Hyeroni-  
 mus, cum alibi ita resolutiuè rescri-  
 bit? Rationem Animæ, iuxta exemplum  
 primi Hominis, à Domino Deo quotidie  
 fieri, iamq. formato Corpori dari, certum est.*  
 Diuo Hyeronimo, comes, hæc ipsa in  
 re, iungatur S. Augustinus, in Quæ-  
 stionibus Veteris & Noui Testamē-  
 ti ar. 23. Si propius respiciamus, videbimus  
 quid sequi debeamus. (inquit) Contem-  
 plumur facturam Adæ. in Adam enim,  
 exemplum datum est, vt ex eo intelliga-  
 tur, quia iam formatum Corpus, accipit  
 Animam. Addit rationem. Nam po-  
 tuerat quidem Deus Animam Limo terræ  
 admiscere: sed primum oportebat domum  
 compaginari, & sic Habitorem induci.  
 Pergit.

Tom. 4.  
 fol. 400.  
 Aquicin-  
 eti.

To. 4. pa.  
 714.  
 Aquic.

Pergit. Cùm ergo Corporis Lineamenta compacta non fuerint, vbi erit Anima? an foris vagabitur, quamdiu immittatur? Quisquis nouit hunc loquendi modum, videat, vtrùm S. Augustinus dubitet, an Anima rationalis ante Conformationem immittatur? Inter cuius Opera interseritur Liber de Spiritu & Animâ, in quo habentur hæc. *Humanum Corpus nec viuere, nec nasci potest, sine Animâ rationali: vegetatur tamen & mouetur & crescit, priusquàm Animam rationalem accipiat. & ibidem iterùm. Dicimus (formato iam Corpore) Animam creari & infundi. At, si Corpore formato, sicut in Adam factum est, tum demùm infunderetur Anima, sequeretur (inquit Auctor noster) quòd nunc quoque non deberet infundi Anima, nisi quando Homo in illâ perfectione esset constitutus, in quâ fuit Adam, quando ei Anima à Deo fuit inspirata. quia tunc Deus produxit Hominem in instanti perfectum: nunc paullatim nouem mensium spacio perficiendum.*

215.

Scimus omnem comparisonem claudicare, sed non in eo, in quo præcisè fit comparatio. Conformatio quâ est Conformatio, hîc cum Conformatione istâ comparatur, & hæc Animæ Infusio, istâ cum Animæ Infusione, hæcque ita simul inter se conferuntur. quo pacto, utrobique par esse ratio repperitur, *Poterat quidem tunc, Deus Animam limo terræ permiscere. Potest similiter nunc, in Massâ liquidâ, Animam increare.* non autem increat nunc in Massâ liquidâ Animâ, quemadmodum illam limo terræ nec tunc admiscuit. Potest fieri, ergo fit, nulla est consequentia. Deus siquidem, mille mundos creare potest, quid tum postea, creatne? Quamobrem, doctè & eruditè (ut omnia) Clariss. D. Andreas Hoïus, hâc in Academiâ florentissimâ Historiarum Professor Regius Academicus, in exquisitissimâ suâ in Ezechielem Paraphrasi, capite 18. ad hæc verba Domini.

Domini. *Ecce omnes Animæ meæ sunt.*

*Corpora Natorum gignūt mortalia Patres.*

*At non æternas genitali semine menteis*

*Procudunt; Hominum FORMATA IN*

*MEMBRA, recenteis*

*Auctor ego transfundo Animas.*

FORMATA IN MEMBRA, inquit Dominus. In eiusdem quoq;

Ezechielis cap. 37. præclarè nostrum describitur negotium, his verbis. *Et*

*accesserunt ossa ad ossa, vnumquodque ad iuncturam suam. & ecce super ea, nervi &*

*carnes adscenderunt, & extenta est cutis desuper. Facta est Organizatio. sequitur,*

*& spiritum non habebant. postea. ingressus est in ea spiritus & vixerunt. Orga-*

*nizatione nempe factâ, introducta est Anima. Posset suggeri quidem, in hac*

*re, aliquâ esse discrepantiam, ab eo quod fit in generatione quotidianâ.*

*Attamen non quoad Organizationem cum Animatione comparatam.*

*Verùm, quidquid dici possit, quid ad caput 10. Sancti Iob respondebi-*

*E 4 tur,*



72 DE ANIMATIONE FOETVS.  
tur, vbi graphicè quotidiana Gene-  
ratio describitur? Nonne sicut lac mul-  
sisti me, & sicut caseum me coagulasti? Pel-  
le & Carnibus vestisti me, Ossibus & Ner-  
uis compegisti me. Vides; ordine natura-  
lissimo, Spermatificationem, Coa-  
gulationem, Cutis Circumductio-  
nem, Ossium Compaginationem,  
Nervorumq; ad Sensum & Motum  
Compositionem, se mutuò conse-  
quentia. Sequitur, tandem postea-  
quàm Corpus Organizatum fuit,  
*Vitam & Misericordiam tribuisti mihi.* Per  
Vitam siquidem, hîc intelligitur Ani-  
ma rationalis, post Organizationem  
introducâta, interprete S. Hyeroni-  
mo, in idem caput. Quid quæris his  
auctoritatibus magis authenticum,  
quid rationibus earum ac nostris  
magis euidens? Mitto legem *Si quis*,  
Paragrapho, *Qui Abortionis*, Digestis  
de pœnis. & legem, *Si quis necandi*, Co-  
dice ad legem Corneliam de Sicarijs.  
per quas, Iure Ciuili, Homicidij  
Reus

reus non est, nisi qui Hominem, id est, qui formatum in figurâ Hominis, Abortionis poculo perdiderit. Mitto Capitulum, *Sicut*, secundo de Homicidio, item Canonem *Moyſes* trigessimâ 2. quæst. 2. item Canonem *Aliquando*, cum sequenti, trigessimâ 2. quæst. 3. per quos Iure Canonico declaratur, Fœtus non esse Animatus Animâ rationali, nisi fuerit organizatus. Sed omittere non possum, euentissimum sanctæ Scripturæ locum, Exodi 21. vbi secundum Editionem Latinam LXX Interpretum, Auctoritate & iussu Sixti V. Pont. Max. habentur hæc verba. *Sin autem rixentur duo viri, & percusserint Mulierem in Vtero habentem, & exierit Infans eius non formatus, Mulctâ mulctabitur, &c. Si autem formatus fuerit; dabit Animam pro Animâ, &c.* Quibus ex verbis indicat Scriptura, tunc solum Fœtum viuere Animâ rationali, cum est perfecte Organizatus. Minime verò, cum non

219.

74 DE ANIMATIONE FOETVS  
est Organizatus: ideò enim iudicat debere  
percussorem dare Animam pro Animâ, cum  
Fœtus est Organizatus; quia tum Fœtus est  
Animatus, & percussor tum perdidit Ani-  
mam eius: & debere solum dare mulctam,  
cum non est Organizatus; quia tunc non est  
Animatus, & non perdidit Animam eius.  
Ita Auctor ipsemet. Sed & Theodo-  
retus (& quis non alius, siue S. Scri-  
pturæ Interpres, siue Canonista, siue  
Casuista?) quæst. 48. Statuit ergo Le-  
gislator (inquit) quòd, si Mulier gravida  
Abortiuum fecerit in Rixâ, si Effigiatius  
Infans egrediatur, hoc est Formatus, factum  
illud, Homicidium vocandum: Auctorem-  
que sceleris, pœnas Homicidij luere debere.  
Si verò Partus egrediatur informis (id est,  
non Formatus) Homicidium non cen-  
sendum; quia necdum Animatum erat, quod  
Abortiuum editum est. Quid clarius?  
Tanto tamen lumini, tenebras ten-  
tat adhuc offundere noster Auctor.  
Et primò dicit: Nos non teneri ad cre-  
dendum Textui Græco, qui aliquandò (in-  
quit)

quit) *habet errores*. Dicat ille quid velit. Scio ego, Sixtum V. Pon. Max. 213.  
 in Breui Apostolico præfixo Editioni Latinæ LXX. Interpretū, quod incipit (*Studentes*) ita statuere. *Ne posthac in Sacro Textu, quidpiam contra sanam Doctrinam, Hominum incuriâ vel temeritate irrepere vnquam possit, sed potius Versio huiusmodi, iuxta LXX. Interpretum Editionem, pura, integra, & incorrupta perpetuò conseruetur; Auctoritate Apostolicâ, tenore præsentium, districtè interdiciamus & prohibemus, ne quis præfatam Latinam Versionem Veteris Testamenti, aliter quàm sit hæc, quæ de Mando nostro, nunc, vt præmittitur, prodit in lucem, imprimere, edere, &c. audeat, &c.*

Audin' Ecclesiæ Caput & Oraculum, hanc Versionem LXX. vocare, *Sacrum Textum, Sanam Doctrinam, Puram, Integram, & Incorruptam Versionem?* Quam rem, ego credo, & nullos errores habere profiteor. Secundò, erepere putat Auctor, dū ait:  
 Non



- Non vult ibi Scriptura dicere, inquit,  
 214. *Fœtum qui necdum est organizatus, non  
 esse animatum (supple Animâ rationa-  
 li) sed esse solummodò adhuc Hominem  
 imperfectum; & ideò, qui interemptionem  
 illius causauerit, non esse castigandum mor-  
 te, ita, ac si perfectum Hominem intere-  
 misset. qualis est Homo perfectus, is qui iam  
 organizatus est. Pro cuius Animæ deperdi-  
 215. tione, Interemptor, hâc lege, Animam suam  
 cogitur reddere. nam aliàs, Homo imperfe-  
 ctè organizatus tantummodò ruditer, est  
 animatus. Sed contrâ. Nonne perfe-  
 ctus est Homo, qui Animâ rationa-  
 li constat & Corpore? Nonne protin-  
 nùs ab Infusione, perfectissima est  
 Anima? Nonne æquè perdit Ani-  
 mam, qui primo die Infusionis per-  
 dit eam, quàm is qui millesimo?  
 Nonne perfectum Hominem occi-  
 deret, qui virum ætatis triginta quin-  
 que annorum, sine Brachijs & Cru-  
 ribus, Dorsuatum, Ventricosum,  
 obtorti Colli, occideret; quàm si eum  
 qui*

qui omnibus Membris absolutus est? fanè, æquè foret Homicida, & æquè pūniendus; quia Animal Animâ rationali, æquè constans occideret. Habétne Rationalis Anima Partes, vt paullatim & per Partes ruditer primò, postea perfectiùs infundatur? Nonne plenariè, & non ruditer, Animâ rationali est animatus, quisquis primo instanti, Animâ hâc indiuisibili animatus est? Diuus Augustinus, & alij, si quando Fœtum necdum ritè organizatum, ruditer animatum esse pronunciauerunt; per illud (ruditer animatum) de Animâ rationali non intellexerūt; sed de Animatione aliquâ, crassâ mineruâ, commodè intellectuâ, quâ Spiritus Conformator, aut aliquid simile, dicitur, ante dictam Infusionem, Massam Prolificam ruditer animare. Quocirca, Infusionem istam Animæ Rationalis, non fieri, antequàm Corpus in Effigiem Humanam, Organizatum

78 DE ANIMATIONE FOETVS.  
tum fuerit, Auctoritatibus, & Rationibus  
solidis videor ostendisse. Dixi.

QVÆSTIO III.

FITNE INFUSIO ANIMÆ

Rationalis, Organizatione factâ, circa  
Quadragesimum diem à Conceptione,  
an serius, aut ocyus?



ERTIA Quæstione quæ-  
ritur ( Auditores ) quoto  
die à Conceptione, in Fœ-  
tum humanum, Anima  
Rationalis infundatur. Auctor no-  
ster vult hoc fieri Tertio ante omnem  
Conformationem. Nos contrâ de-  
monstrauimus tam citò id fieri non  
posse. Superest tamen adhuc vnum  
eius argumentum, in hunc locum,  
(quia in die viii ponit præcipuam)  
reiectionem; huiusmodi. Quod conformat  
Fœtum ( inquit ) conformat Membra-  
nas. Sed, Anima rationalis conformat Fœ-  
tum. Ergo, Anima rationalis conformat  
Membra-

*Membranas. Verùm Membranae incipiunt  
conformari circa tertium diem: Ergo,  
Anima rationalis infunditur circa tertium  
diem. Contrà: Quod Anima ratio-  
nalis conformet Fœtum iam sæpius  
refutaui, & contrarium recipien-  
dum esse, ostendi. Accepto verò ma-  
iorem, & in meam commoditatem  
vsurpo. Illud tamen antequàm per-  
ficiam, est operæ-precium explicare,  
quid per Membranas hîc intelligar-  
tur. Fœtus in Vtero fit hoc modo.  
Massa Prolifica, ab Vtero se con-  
stringente, vnde quaque comprehen-  
ditur. Hæcque Massa, fundi Vteri  
Venis & Arterijs, per Pediculum  
quendam, ex illâ Massâ, & ex Ma-  
terno Sanguine genitum, agglutina-  
tur, quemadmodum Poma, Pyra,  
Cerasa, per Pediculum, siue per Cau-  
dam, ramis Arboris suæ adhærescunt.  
Tunc ex illâ Massâ, primùm gene-  
ratur Membrana aliqua (quam vul-  
gò Secundinam nominant) totam  
reli-*



80 DE ANIMATIONE FOETVS.  
reliquam Massam Prolificam in se  
laxè recondens. Paullò post, in eâ  
incipit Fœtus conformari, eo pacto,  
vt Funiculus ille, qui à Fundo Vteri  
protenditur, vsque ad hanc Secundi-  
nam, trans eam feratur quoque vs-  
que ad locum Umbilici Fœtûs futu-  
ri. Tandem, hâc Secundinâ ruptâ,  
prodit Puer, habens istum Propaga-  
tionis Funiculum in Umbilico suo  
terminatum, qui Funiculus à Fun-  
do Vteri incipiens, & in medio suæ  
longitudinis Secundinam habens  
Annexam, ab Obstetrice, iuxta Fœ-  
tûs Umbilicum, abscinditur; dese-  
rens ponè se, istam Secundinam à  
Fundo Vteri vellicandam. Quæ  
cum ipso Funiculo sesqui-vlnam  
circiter longo; obtinens facilè, mo-  
lem & pondus tantum, vt possit dici  
adæquare, ad minimum, octauam  
partem ponderis Pueri, post Partum,  
tanquam vilissimum Naturæ recre-  
mentum, abijcitur. Hoc posito: Ma-  
iorem

iorem Auctoris nostri assumo, & in  
meum vsurpo commodum. *Quod*  
*conformat Fœtum, conformat Membranas:* 199.  
concedo. Dein

*Mutemus clypeos, Danaumq; insignia nobis*  
*Aptemus. & subsumamus.* Sed, Ani-  
ma rationalis non conformat Mem-  
branas. Concludamus deinde in  
Baroco. Ergo, Anima rationalis non  
conformat Fœtum. Nam, quid opus  
est, abiectum istud Naturæ recre-  
mentum, quod in Vtero, nisi vice  
sacci Fœtum continentis, officio ma-  
tulæ, aut sentinæ, eius Vrinam, totâ  
Grauidatione recipientis, functum  
est; quid opus est (inquam) istam  
post Partum, inutilem, flammis, aut  
latrinis demandandam Massam,  
Animâ rationali immortalis dona-  
tam fuisse? Sufficiat hanc vilem,  
crassam-carneam Membranam (quæ  
rudi Molâ non est excellentior) à  
Vegeto-sensitiuâ, siue à Zoöphitâ  
quâpiam Animâ, conformatam &  
F auctam

Virg. 2.  
Æneid.

82 DE ANIMATIONE FOETVS  
 auctam fuisse. idque ab eo instanti,  
 quo Anima ista à Parentibus tradu-  
 cta, hanc Membranam non minùs  
 quàm Fœtum incæpit conformare:  
 Ex quo Fœtu (adueniente Animâ  
 rationali) euauit quidem, in illâ  
 autem Secundinâ, ad Partum vsque  
 remansit. Quoto igitur die, aduenit  
 Fœtui? *In re tam dubiâ, omnes ambi-*  
*gunt (inquit Noster) nihilque in hac*  
 217.  
 216. *Materiâ est definitum; quamobrem mul-*  
*tum Auctoritatibus non est tribuendum;*  
*sed licet unicuique super eâ, adhuc pro inge-*  
*nio philosophari. Non arbitror. Etenim*  
 nullus iam ambigit, an Anima ratio-  
 nalis ante Organizationem infunda-  
 tur; cùm in primis Ecclesia definie-  
 rit, Animam rationalem antè Cor-  
 pora creatam non fuisse, illosque  
 condemnet qui eam ex traduce de  
 parentibus comminiscuntur proce-  
 dere. Istud itaque pro probato, præ-  
 suppono. & porrò pergens peto; Quis  
 vnquam Vir alicuius Auctoritatis  
 somniâ-

Tolæ us  
 in princi-  
 pio de  
 Animâ,  
 in Articu-  
 lis fidei,  
 de Ani-  
 mâ tenē-  
 dis.

somniauit Animas rationales ante Organizationem, tertio circiter à Conceptione die increari; vnum si demas Fienum? cuius respectu, neoterica hæc opinio est propriè singularis. Nullus igitur, nullus ex orthodoxis & probatis Auctoribus ambigit, an Anima rationalis, ante Organizationem introducatur? Ambigunt autem tantummodò (nec sine ratione) plurimi, quoto die à Cōceptione, facta sit sufficiens Organizatio, vt tunc Anima rationalis infundatur. Sunt Gregarij quidam, qui videntur velle suspicari, istud fieri septimo forsitan die, Hippocratis Auctoritate non probè intellectâ perculsi. Ansam præhendunt ex libro de Carnibus, vbi hæc verba scribuntur. *Hominis vita, septem dierum numero circumscribitur. ac primùm quidem, vbi Genitura ad Vteros peruenerit, habet intra septem dies quæcumque ex corpore ei accidere necesse est.* Et confirmantur in suâ



84 DE ANIMATIONE FOETVS  
persuafione, ex Hippocratis libro, de  
Naturâ Pueri, vbi dicit, *Psaltria conti-*  
*giffe, quòd sexto die à Conceptu, Fœtum*  
*suum Membranâ inuolutum eijceret. At*  
*legant reliquum, & intelligât. Libro*  
*quippe iam citato, sic Hippocrates.*  
*Genitura, in terram cum sonitu defluxit.*  
*ego verò, qualis erat referam (inquit) vt*  
*si quis Ouo crudo externam testam vndique*  
*auferat, in quo, in Membranâ contentus*  
*Humor pelluceat. ad hunc ferè modum, se*  
*habebat liquor ille. præterea ruber erat, &*  
*rotundus. conspiciebantur autem fibræ*  
*albæ & tenues. Erat-ne Fœtus ille di-*  
*stinctis organizatus Membris, qui*  
*liquor adhuc erat, intercurrentibus*  
*tantum aliquot fibris? Quòd atti-*  
*net ad librum de Carnibus; in pri-*  
*mis certum est, eum, Hippocratis*  
*non esse. sed ipsius esto. per illa ver-*  
*ba nihil ampliùs colligere queas,*  
*quàm rudimenta quædam & adum-*  
*brationes, locaque partium, die se-*  
*ptimo incipere apparere. Quemad-*  
*modum*

modum egregiè explicat Andreas Laurentius capite quinto, libri octauui Anatomix. Nonnulli Theologi ac Iurisperiti tenent ex alterâ parte, Animam rationalẽ, Masculis infundi, die quadagesimo, & Fœmellis die octogesimo; & colligunt ex eo, quòd Moyſes legem tulerit, 12. Leuitici, vt Mulier quæ Marem peperiffet, purificaretur in quadraginta diebus, quæ verò Fœmellam in octoginta. putant enim, hoc Moyſen feciſſe, ex eo, quòd Masculis die quadagesimo, Fœmellis verò non niſi octogesimo, Anima rationalis infundatur. Sed, Reuerendus Pater Læſſius, libri ſecundi de Iuſticiâ & Iure, capite nono, Dubitatione decimâ, ait, *nullam videri rationem, cur tanta ſit diſcrepantia inter Marem & Fœminam. itaque verius eſt* (ait bonus ſenex) *vt utrumque Fœtum animari, ſimul atque fuerit formatus. quoto autem die abſoluatur ipſa Formatio, docet Leuinus*

86 DE ANIMATIONE FOETVS  
*Lemnius* (inquit) capite vndecimo, de  
ocultis Naturæ Miraculis, citans Hippo-  
cratis locum de Naturâ Fœtus; Maris  
Formationem aliquando absolui die 30. ali-  
quando 35. aliquando 40. aliquando 45.  
Fœminæ verò, nunc 35. nunc 40. nunc 45.  
nunc 50. Verùm, id paullò aliter ha-  
bet Hippocrates. Nam libro de Na-  
turâ Pueri, vno loco, Fœmina quidem  
(inquit) primam Concretionem 42. diebus,  
cùm longissimè accipit; Mas verò 30. diebus.  
Vt plurimum enim intra hoc tēpus, vel paullò  
minus, vel maius, ista distingui contingit. &  
postea. Pleræq; Mulieres Fœtum Mascu-  
lum, paullò ante 30. diem Abortione reddi-  
dere; sed is indistinctus conspectus est; qui  
verò paullò post, omnes distinctis Membris  
visi sunt. sic etiam in Fœmellis, pro ratio-  
ne duorum & quadraginta dierum. Et in  
libro, de Septimestri Partu. Tempore  
quadraginta dierum præterito, singula Cor-  
poris Membra discernuntur. At longius  
multò tempus exposcit Fernelius  
capite 13. libri 7. Physiologiæ, vbi ita  
scribit.

Scribit. *Ab summo rerum Conditore, Anima creata, in præparatum instructum-  
que Infantis Corpus vniuersum, temporis  
momento commigrat, idque Mense quarto  
fieri proditum est, quo tempore Cor & Ce-  
rebrum, consummata iam sunt. Apparet  
autem fundamentum huius opinio-  
nis iactum esse, in libro primo de  
Vîctûs ratione, quando Hippocrates  
vtitur hoc sermone. Neque verò equa-  
li temporis spacio, omnia certo ordine descri-  
buntur; verum, alia citius, alia tardius,  
proût quæque ignem & alimentum sortita  
fuerint. Quidam igitur Fœtus (inquit)  
tribus & quadraginta diebus, Conforma-  
tionem habent, quidam quatuor mensibus.  
Et libro de Nat. Pueri. Posteaquàm  
summæ Corporis Pueri partes ramos foras  
emiserint, vnguesq; ac capilli radices egerint;  
tunc sanè etiam mouetur. ad idque Masculo,  
trium mensium tempus conceditur, Fœmel-  
le verò quatuor. Sic enim, vt plurimum  
contingit, inquit, Primùm autem Mas  
mouetur, quòd Fœmellâ sit robustior. pri-*



*mum quoque concrefcit Masculus, cum ex  
validiore & craſſiore Geniturâ conſtet.  
Vnde clarè colligas, ſub appellatio-  
ne Masculi, Puellas etiam viriliores  
contineri, non minùs, quàm ſub  
Fœmellæ vocabulo, Mares euiratos  
& effœtos. Vnde Exim. D. M. N.  
SYLVIVS, ar. 4. in q. 8. Suppl. Ex  
diuerſitate perſonarum, & Complexionis  
ipſarũ; certum eſt, variari tempus Formatio-  
nis Fœtum. Alterâ iterùm ex parte,  
communi conſenſu, Caſuiſtæ vni-  
uerſi, eum qui Aborſum ante diem  
quadrageſimum procurauerit, pec-  
care quidem mortaliter declarant,  
non tamen eſſe irregularem, eo quòd  
non ſit Homicida: quadrageſimo  
autem exacto die, ſi quis idem præ-  
ſumpſerit perpetrare, Irregularitatis  
eum conſtituunt reum, eò quòd poſ-  
ſit fieri vt ſit Homicida. Quid igitur  
hîc dicemus? quid tantâ in variatio-  
ne ſeligemus? Perplexam ſanè vide-  
mur ſubiſſe prouinciam. Ex quâ  
tamen*

tamen facillimè nos extricabimus; si quod Galenus noster, in principio libri de Fœtuum Formatione præfatur, arripiamus, & interpretemur commodè. Audiamus igitur hunc, pro hoc loco, auream pronunciantem sententiam hanc: *Fœtuum non est vnus limitatus terminus manifestæ Formationis, aut Motionis, aut Partûs.* Maeste Galene, diuinè admodùm Naturæ rem tetigisti, naturalissimè diuinasti. Siquidem in Corporis negotio, & in ipsius Naturæ cursu, non est vnus limitatus terminus ita præcisè, vt ille in indiuiduo quopiam puncto consistat. Terminus Naturæ, in latitudine magnâ exspaciatur. Dentitioni primæ, primâ Natiuitate menses, Infantibus sunt præfixi. attamen his, tertio mense pullulant, illis demùm vndecimo, istis verò duodecimo. Secundæ verò Dentitioni, septimus ætatis annus est ordinatus, vnde Plautus in Menæchmis.

*Quot eras annos natus, cum te Pater à  
Patriâ auerbit?*

Respondet alter:

*Septuennis, nam tum dentes mihi cadebant  
primulum.*

Septuenni interim feruntur dentes decidere, etiam si id fiat sub finem anni sexti, aut sub medium octauum. Pubertati, annus decimus-quartus est dedicatus. & eo anno quandoq; Barba pubescit in isto, in illo autem sæpiùs vocata prima Lanugo, vix anno vigesimo prodit. Canities Senibus aduenit. sed huius capitis nix, vel ante quinquagesimum ætatis annum, senium aduenisse clamat; ille verò, vix vel septuagesimo canescit. Muliebria quibusdam anno duodecimo luxuriant, alijs vix vigesimo erumpunt; & tamen vtrisque in Pubertate dicuntur prouenire. Terminum vitæ constitutum, præterire nemo poterit. hic tamen naturali debilitate ad eum aduolauit, vel anno  
40. quem

40. quem alter 60. vix adhuc attigit. Tertio die grauissimus Vulnerum dolor est; sed hic censebitur tertio die grauissimos dolores habere, qui post horas 25. à Vulnere inflictò, cum doloribus conflictabitur; non minùs, quàm alter, cui hoc, post horas 70. eueniet, id est, adhuc tamen die tertio. Par est de Partu ratio, par de Motione Pueri in Vtero, par est de Corporis Organizatione. Septimo mense natus, censetur legitimè natus, itidem & qui nono, quique decimo, & qui vndecimo natus est. idque siue istud circa mensium priorum initium, siue circa finem acciderit. Similiter, experienciâ euidentissimâ constat, Matronas quasdam, percipere suos Paruulos commouere se, circa septimam à Conceptione septimanam, sed id rarò fit. Alias certum est, motum istum sui Foetus incipere sentiscere, circa tertium mensem exactum, sed id non fit admodum



92 DE ANIMATIONE FOETVS  
dùm sæpè. Plures verò, istam Pueri  
sui Motionem in Vtero ( siue Mas  
sit, siue Fœmella) demùm primò  
fieri animaduertunt, circa quartum  
mensem cum dimidio. De Corpo-  
ris Organizatione autem, cùm ma-  
gna sit discrepantia, à die 40. quo  
à quibusdam dicitur esse perfectà,  
vsque ad diem 135. quo abs alijs  
dicitur demùm perfici; commoda  
erit distinctio desumpta, ex capite  
5. libri octauì Anatomix Andreæ  
Laurentij nunquam satis laudati  
Medici anatomici, hoc sensu. Du-  
plex est Formatio Embryonis. Pri-  
ma est illa, quæ primis diebus fit,  
ex Massâ Prolificâ, virtute Faculta-  
tis Cõformatricis, secundùm quam,  
ex illâ Massâ, singula Corporis  
Membra, distinctè quidem effigian-  
tur, & humanam Effigiem referunt  
in Homunculo magnitudinem di-  
giti virilis præseferente. ita tamen,  
vt omnia ista, sint adhuc admodùm  
macilenta,

QVÆSTIO III.

93

macilenta, marcida, & strigosa. Secunda Formatio est, quæ postea procedit, ex Sanguine infarciēte prædicta Membra, ut hâc ratione habitioem adipiscantur Corpulentiam, & torrentur ad quadraturam concinnioem. Prima Formatio, facta est circa diem quadragesimum, latè limitando istud, Circa. Secunda, tum demùm est perfecta, quando Fœtus incipit se commovere. His positis; duo mihi videntur concludenda. Vnum, Verisimile esse, & cum Textu LXX optimè quadrare; si dicamus, Animam rationalem infundi in Corpus Spermaticum per primam Conformationem Organizatum, circa diem 40. aut 50. Alterum est, quòd etiam sit valdè probabile, & cum vulgata omnium sæculorum totius populi opinione conforme; si, cum Fernelio, dicamus, tum demùm Animam rationalem infundi, quando  
secunda

24 DE ANIMATIONE FOETVS  
secunda Conformatio est absoluta.  
Ut sit, & esto aliquam relinqui  
controuerfiam, Num infundatur  
Anima Rationalis, quando facta  
est Organizatio prima; num verò  
tunc tantummodò, quando secun-  
da est perfecta: ex antedictis inte-  
reà, certissimè confectum esse vi-  
detur, Animam Rationalem, non  
infundi in Materiam liquidam &  
fluidam, ac omninò adhuc infor-  
mem: sed tum demùm increari,  
quando Embryo, per aliquam Or-  
ganizationem, ita Organizatus est,  
vt Effigiem Humanam egregiè re-  
presentet. Dixi.

F I N I S.



## ADVERTENDA.

*Pag. 10. lin. 15. pone Parent. (ante potissimum. Pag. 66.  
67. 68. Hieronymus. Pag. 76. lin. 12. post ruditer, dele co-  
ma. Pag. 80. lin. 20. tantum.*

## APPROBATIO.

**H**ic Tractatus de Animatione Fœtus, Au-  
ctore Expertiss. D. **LYDOVICO DV**  
**GARDIN** Medicinæ Doctore & Professore  
Regio & ordinario, nihil habet fidei, aut mo-  
ribus aduersum: sed communem Patrum ac  
Scholasticorum Doctrinam de hâc re, egregiè  
confirmat & corroborat; & proinde vtiliter in  
lucem emittetur. Actum Duaci, die 15. Maij,  
Anno M. DC. XXIII.

**GEORGIUS COLVENERIVS**

*S. Theol. Doct. & Regius ordina-  
riusq; Professor, necnon Libro-  
rum in Academiâ Duacenâ  
Censor.*







